SAOBRAĆAJNI INSTITUT CIP
САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП д.о.о.
11000 БЕОГРАД, НЕМАЊИНА 6/IV
тел: 011/3618-134, факс: 011/3618-324, web site: www.sicip.co.rs
CHINA RAILWAY DESIGN CORPORATION
Koste Racine 16b, 11000 Belgrade
中国铁设 CRDC

2/2.5.4.2.1 НАСЛОВНА СТРАНА

2/2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ

Инвеститор:	„Инфраструктура Железнице Србије“ а.д. Немањина 6/4, Београд
Наручилац:	Конзорцијум фирми: China Railway International Corporation Ltd. (CRIC) & China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
Објекат:	Пруга Београд - Суботица државна граница (Келебија), **ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА),** у Новом Саду, Кисачу, Степановићеву, Змајеву, Врбасу, Ловћенцу, Малом Иђошу, Бачкој Тополи, Жеднику, Наумовићеву и Суботици, К.О. Нови Сад I, К.О. Нови Сад IV, К.О. Кисач, К.О. Руменка, К.О. Степановићево, К.О. Ченеј, К.О. Бачко Добро Поље, К.О. Врбас, К.О. Врбас - град, К.О. Змајево, К.О. Куцура, К.О. Ловћенац, К.О. Мали Иђош, К.О. Фекетић, К.О. Бачка Топола, К.О. Бачка Топола - Град, К.О. Мали Београд, К.О. Биково, К.О. Доњи Град, К.О. Жедник, К.О. Нови Град, К.О. Палић, К.О. Стари Град, на катастарским парцелама према списку приложеном у Главној свесци
Врста техничке документације:	**ПЗИ -** Пројекат за извођење
Назив и ознака дела пројекта:	**ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ** **2/2.5.4.2 Пројекат трасе пруге и станица - доњи и горњи строј - отворена пруга Суботица - државна граница - део 2/2 - попречни профили**
За грађење / извођење радова:	Нова градња
Пројектант:	Саобраћајни институт ЦИП, д.о.о Немањина 6/ IV, Београд 351-02-03602/2020-09
Одговорно лице пројектанта:	Генерални директор: Милутин Игњатовић, дипл.инж
Потпис:	
Одговорни пројектант:	Катарина Касавица, дипл.грађ.инж.
Број лиценце:	лиценца бр. 315 9563 04
Потпис:	ККасавица
Број дела пројекта:	2020-250-САО-2/2.5.4.2
Место и датум:	Београд, децембар 2021.

Milutin Ignjatović 226692666-01049 43710139
Digitally signed by Milutin Ignjatović 226692666-0104943710139
Date: 2022.02.28 18:08:28 +01'00'

Katarina Kasavica
Digitally signed by Katarina Kasavica
Date: 2022.02.28 16:07:15 +01'00'

2/2.5.4.2.2. САДРЖАЈ

ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ

Пројекат трасе пруге и станица - доњи и горњи строј - отворена пруга Суботица – државна граница - део 2/2 – попречни профили

2/2-5.4.2.1.	**Насловна страна**	
2/2-5.4.2.2.	**Садржај**	
2/2-5.4.2.3.	**Решење о одређивању одговорног пројектанта**	
2/2-5.4.2.4.	**Изјава одговорног пројектанта**	
2/2-5.4.2.7.	**Графичка документација**	
2/2-5.4.2.7.4.1	Попречни профили од км 177+300 до км 177+475	1:100
2/2-5.4.2.7.4.2	Попречни профили од км 177+500 до км 177+675	1:100
2/2-5.4.2.7.4.3	Попречни профили од км 177+700 до км 178+075	1:100
2/2-5.4.2.7.4.4	Попречни профили од км 178+100 до км 178+450	1:100
2/2-5.4.2.7.4.5	Попречни профили од км 178+475 до км 178+850	1:100
2/2-5.4.2.7.4.6	Попречни профили од км 178+875 до км 179+250	1:100
2/2-5.4.2.7.4.7	Попречни профили од км 179+275 до км 179+650	1:100
2/2-5.4.2.7.4.8	Попречни профили од км 179+675 до км 180+050	1:100
2/2-5.4.2.7.4.9	Попречни профили од км 180+075 до км 180+450	1:100
2/2-5.4.2.7.4.10	Попречни профили од км 180+475 до км 180+800	1:100
2/2-5.4.2.7.4.11	Попречни профили од км 180+825 до км 181+150	1:100
2/2-5.4.2.7.4.12	Попречни профили од км 181+175 до км 181+500	1:100
2/2-5.4.2.7.4.13	Попречни профили од км 181+525 до км 181+850	1:100
2/2-5.4.2.7.4.14	Попречни профили од км 181+875 до км 182+250	1:100
2/2-5.4.2.7.4.15	Попречни профили од км 182+275 до км 182+600	1:100
2/2-5.4.2.7.4.16	Попречни профили од км 182+625 до км 182+950	1:100
2/2-5.4.2.7.4.17	Попречни профили од км 182+975 до км 183+350	1:100
2/2-5.4.2.7.4.18	Попречни профили од км 183+375 до км 183+750	1:100
2/2-5.4.2.7.4.19	Попречни профили од км 183+775 до км 184+150	1:100
2/2-5.4.2.7.4.20	Попречни профили од км 184+175 до км 184+400	1:100
2/2-5.4.2.7.4.21	Попречни профили од км 184+425 до км 184+625	1:100
2/2-5.4.2.7.4.22	Детаљи	

2/2.5.4.2.3. РЕШЕЊЕ О ОДРЕЂИВАЊУ ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА

На основу Члана 128, Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/10- одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13-одлука УС, 50/13-одлука УС, 98/13- одлука УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 - др.закон 9/20 и 52/21) и одредби Правилника о садржини, начину и поступку израде и начину вршења контроле техничке документације према класи и намени објеката ("Службени гласник РС", бр. 73/2019) као:

ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ

за израду **ПРОЈЕКТА ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ 2/2.5.4.2 Пројекат трасе пруге и станица - доњи и горњи строј - отворена пруга Суботица – државна граница - део 2/2 – попречни профили**, који је део ПЗИ - Пројекта за извођење за изградњу пруге Београд - Суботица државна граница (Келебија), **ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)**, у Новом Саду, Кисачу, Степановићеву, Змајеву, Врбасу, Ловћенцу, Малом Иђошу, Бачкој Тополи, Жеднику, Наумовићеву и Суботици, К.О. Нови Сад I, К.О. Нови Сад IV, К.О. Кисач, К.О. Руменка, К.О. Степановићево, К.О. Ченеј, К.О. Бачко Добро Поље, К.О. Врбас, К.О. Врбас - град, К.О. Змајево, К.О. Куцура, К.О. Ловћенац, К.О. Мали Иђош, К.О. Фекетић, К.О. Бачка Топола, К.О. Бачка Топола - Град, К.О. Мали Београд, К.О. Биково, К.О. Доњи Град, К.О. Жедник, К.О. Нови Град, К.О. Палић, К.О. Стари Град, на катастарским парцелама према списку приложеном у Главној свесци, одређује се:

Касавица Катарина, дипл. грађ. инж. ________________________________ 315 9563 04

Пројектант:	САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП д.о.о., Београд Немањина 6/IV
Одговорно лице/заступник:	Генерални директор: Милутин Игњатовић, дипл.инж. Потпис:
Број техничке документације:	2020-250-САО-2/2.5.4.2
Место и датум:	Београд, децембар 2021.год.

2/2.5.4.2.4. ИЗЈАВА ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА ПРОЈЕКТА

Одговорни пројектант **ПРОЈЕКТА ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ 2/2.5.4.2 Пројекат трасе пруге и станица - доњи и горњи строј - отворена пруга Суботица – државна граница - део 2/2 – попречни профили**, који је део ПЗИ - Пројекта за извођење за изградњу пруге Београд - Суботица државна граница (Келебија), **ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)**, у Новом Саду, Кисачу, Степановићеву, Змајеву, Врбасу, Ловћенцу, Малом Иђошу, Бачкој Тополи, Жеднику, Наумовићеву и Суботици, К.О. Нови Сад I, К.О. Нови Сад IV, К.О. Кисач, К.О. Руменка, К.О. Степановићево, К.О. Ченеј, К.О. Бачко Добро Поље, К.О. Врбас, К.О. Врбас - град, К.О. Змајево, К.О. Куцура, К.О. Ловћенац, К.О. Мали Иђош, К.О. Фекетић, К.О. Бачка Топола, К.О. Бачка Топола - Град, К.О. Мали Београд, К.О. Биково, К.О. Доњи Град, К.О. Жедник, К.О. Нови Град, К.О. Палић, К.О. Стари Град, на катастарским парцелама према списку приложеном у Главној свесци:

Катарина Касавица, дипл. грађ. инж.

ИЗЈАВЉУЈЕМ

1. да је пројекат у свему у складу са издатим Локацијским условима:

-бр. ROP-MSGI-7141-LOC-1/2020, Заводни број: 350-02-00109/2020-14 од 08.05.2020,

-бр. ROP-MSGI-931-LOCA-3/2020, Заводни број: 350-02-00192/2020-14 од 29.05.2020;

-бр. ROP-MSGI-28188-LOCAH-6/2021, Заводни број: 350-02-01883/2021-07 од 30.09.2021. год.

2. да је пројекат у свему у складу са пројектом за грађевинску дозволу и издатом грађевинском дозволом:

-бр. ROP-MSGI-27315-CPI-2/2021, Заводни број: 351-02-03590/2021-07 од 26.10.2021.год.

3. да је пројекат израђен у складу са Законом о планирању и изградњи, прописима, стандардима и нормативима из области изградње објеката и правилима струке;

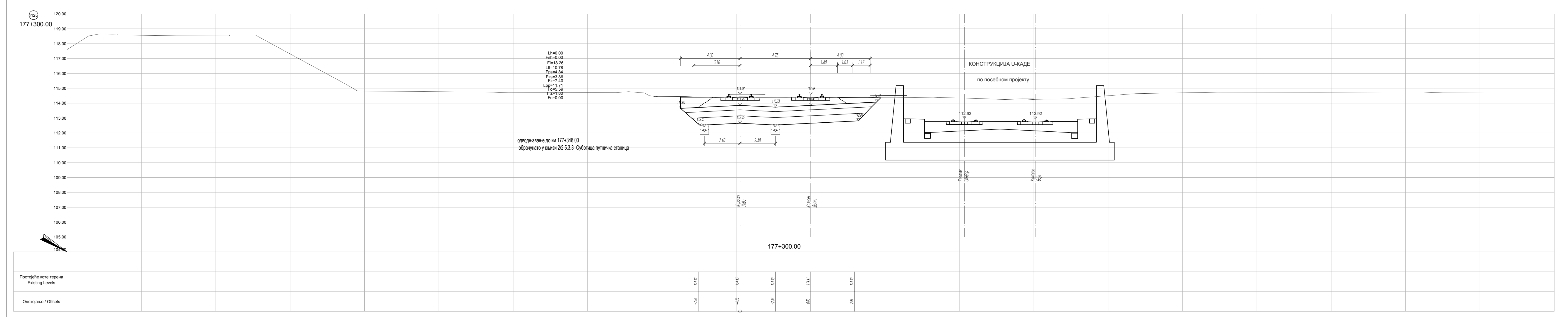
4. да је пројекат у свему у складу са начинима за обезбеђење испуњења основних захтева за објекат прописаних елаборатима и студијама.

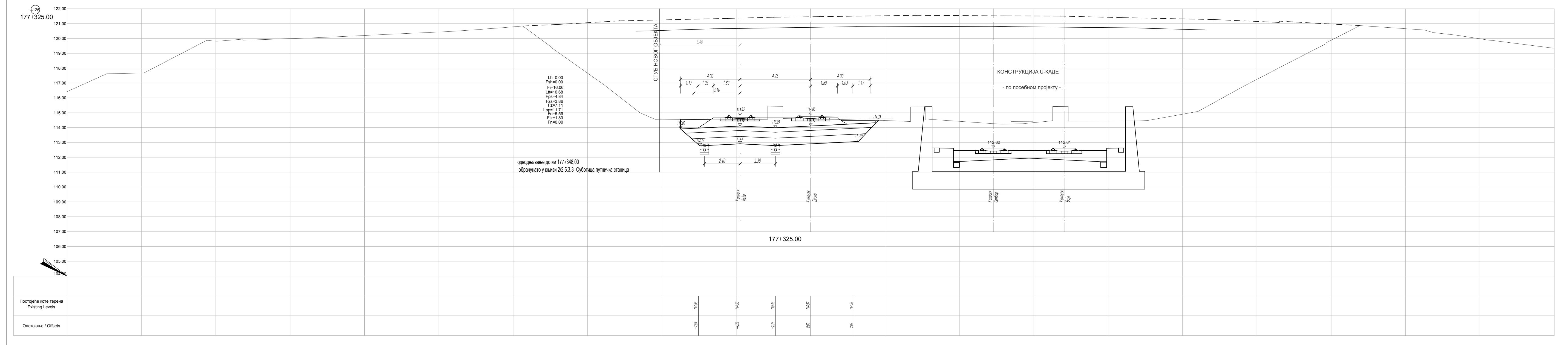
Одговорни пројектант:	Катарина Касавица, дипл. грађ. инж.
Број лиценце:	315 9563 04
	Потпис:
	ККасавица
Број техничке документације:	2020-250-САО-2/2.5.4.2
Место и датум:	Београд, децембар 2021.год.

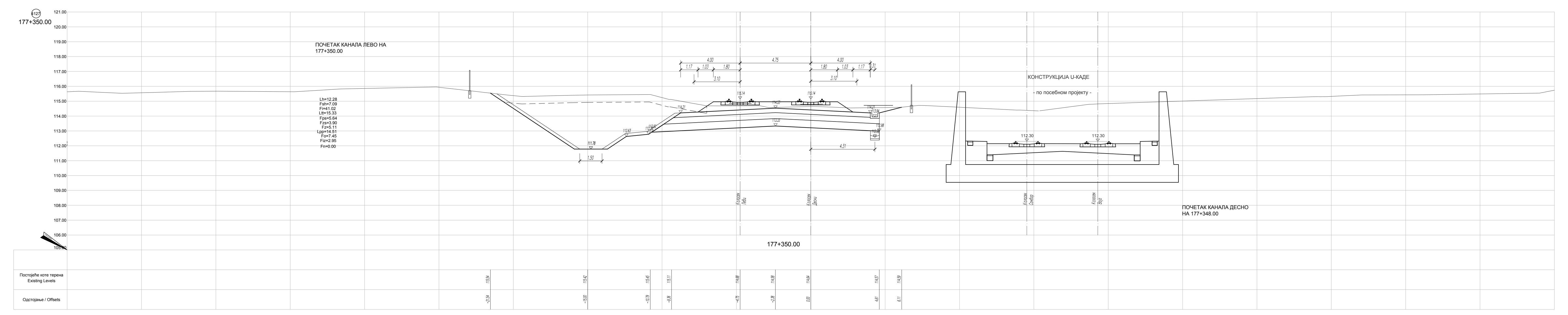
2/2-5.4.2.7 ГРАФИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

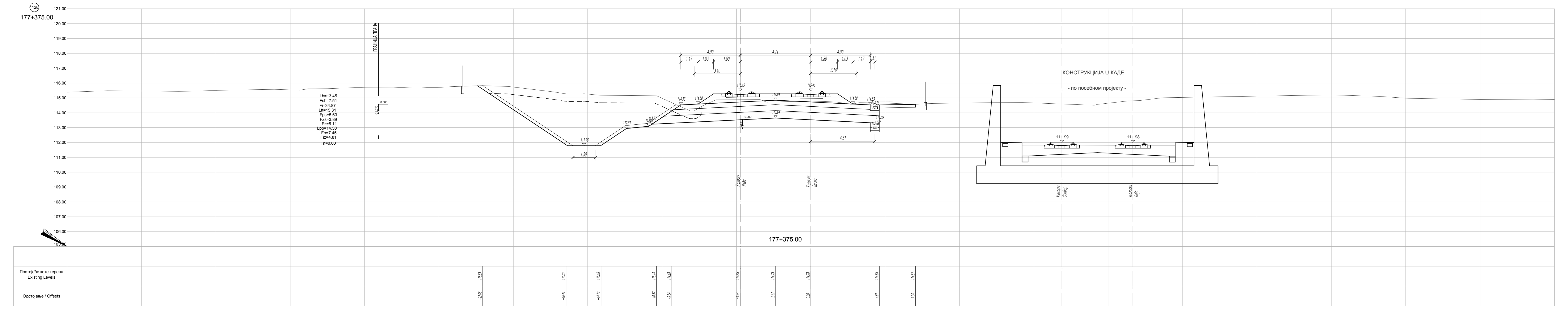
САДРЖАЈ ГРАФИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

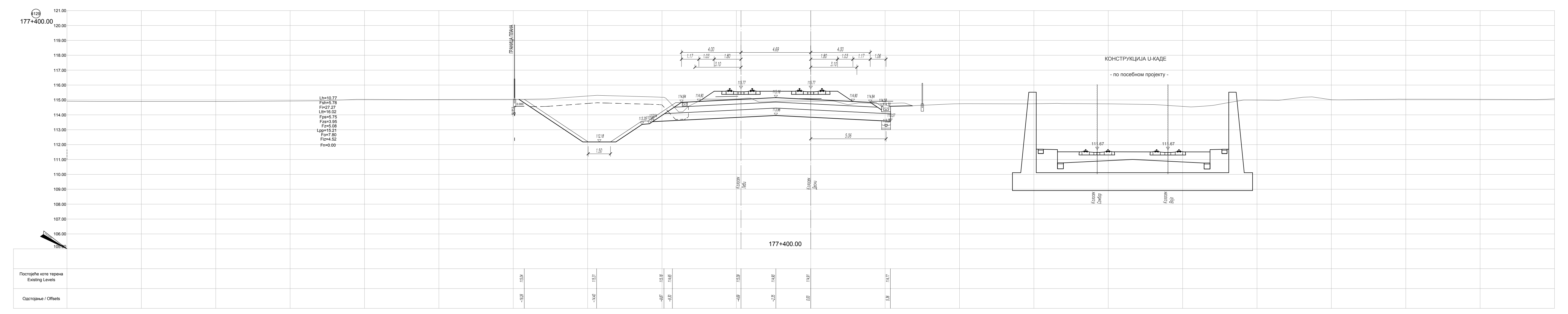
Цртеж	**Назив цртежа**	**Размера**
2/2-5.4.2.7.4.1	Попречни профили од км 177+300 до км 177+475	1:100
2/2-5.4.2.7.4.2	Попречни профили од км 177+500 до км 177+675	1:100
2/2-5.4.2.7.4.3	Попречни профили од км 177+700 до км 178+075	1:100
2/2-5.4.2.7.4.4	Попречни профили од км 178+100 до км 178+450	1:100
2/2-5.4.2.7.4.5	Попречни профили од км 178+475 до км 178+850	1:100
2/2-5.4.2.7.4.6	Попречни профили од км 178+875 до км 179+250	1:100
2/2-5.4.2.7.4.7	Попречни профили од км 179+275 до км 179+650	1:100
2/2-5.4.2.7.4.8	Попречни профили од км 179+675 до км 180+050	1:100
2/2-5.4.2.7.4.9	Попречни профили од км 180+075 до км 180+450	1:100
2/2-5.4.2.7.4.10	Попречни профили од км 180+475 до км 180+800	1:100
2/2-5.4.2.7.4.11	Попречни профили од км 180+825 до км 181+150	1:100
2/2-5.4.2.7.4.12	Попречни профили од км 181+175 до км 181+500	1:100
2/2-5.4.2.7.4.13	Попречни профили од км 181+525 до км 181+850	1:100
2/2-5.4.2.7.4.14	Попречни профили од км 181+875 до км 182+250	1:100
2/2-5.4.2.7.4.15	Попречни профили од км 182+275 до км 182+600	1:100
2/2-5.4.2.7.4.16	Попречни профили од км 182+625 до км 182+950	1:100
2/2-5.4.2.7.4.17	Попречни профили од км 182+975 до км 183+350	1:100
2/2-5.4.2.7.4.18	Попречни профили од км 183+375 до км 183+750	1:100
2/2-5.4.2.7.4.19	Попречни профили од км 183+775 до км 184+150	1:100
2/2-5.4.2.7.4.20	Попречни профили од км 184+175 до км 184+400	1:100
2/2-5.4.2.7.4.21	Попречни профили од км 184+425 до км 184+625	1:100
2/2-5.2.2.7.4.20	Детаљи	

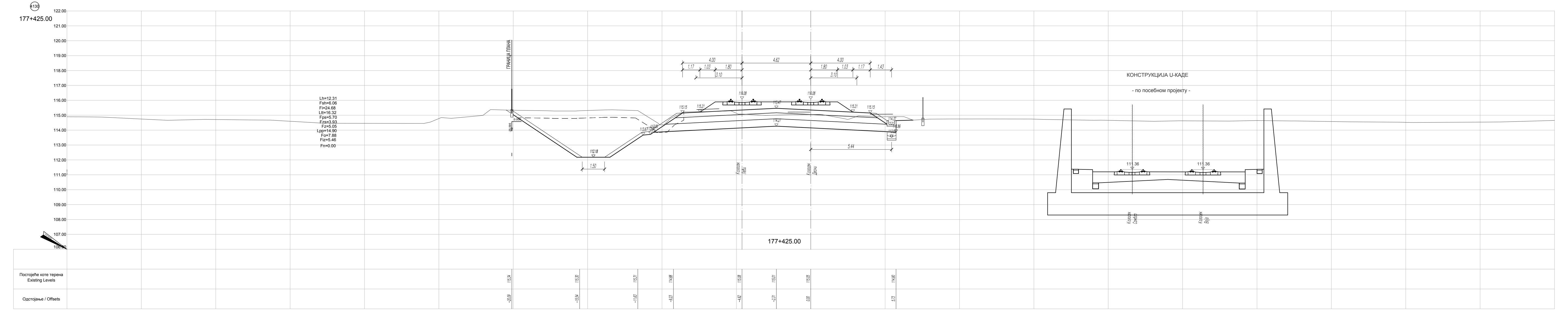

4125
177+300.00
Lh=0.00
Fsh=0.00
Fi=18.26
Ltt=10.78
Fps=4.84
Fzs=3.86
Fz=7.40
Lpp=11.71
Fo=5.59
Fiz=1.80
Fn=0.00
одводњавање до км 177+348,00
обрачунато у књизи 2/2 5.3.3 -Суботица путничка станица
Колосек Леви
Колосек Десни
177+300.00
Постојеће коте терена
Existing Levels
Одстојање / Offsets

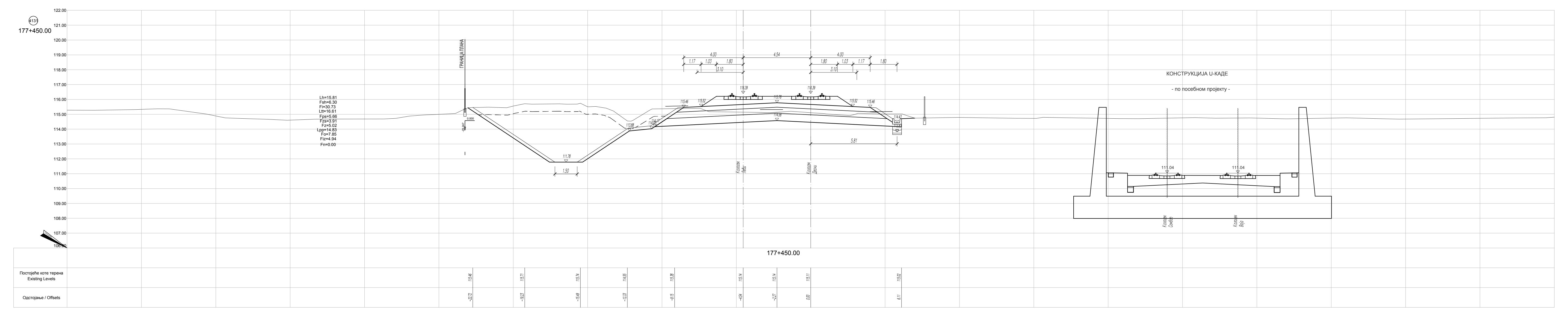

4126
177+325.00

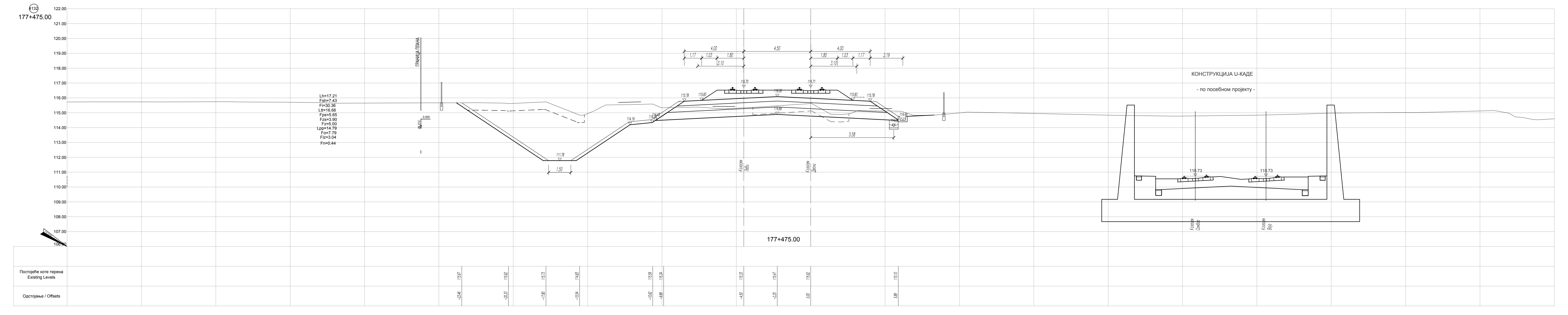

4127
177+350.00
Постојеће коте терена
Existing Levels
Одстојање / Offsets


4128
177+375.00


4129
177+400.00
Постојеће коте терена
Existing Levels
Одстојање / Offsets


4130
177+425.00


4131
177+450.00
Постојеће коте терена
Existing Levels
Одстојање / Offsets


4132
177+475.00

ЛЕГЕНДА:

Fsh - скидање хумуса
Fiz - ископ постојећег туцаника
Fi - ископ
Fis - ископ степеница
Ltt - ваљање темељног тла
Fn - насип
Fo - слој ојачања насипа - замена тла
Lpp - планирање постељице
Fps - прелазни слој
Fzs - заштитни слој
Fz - пројектовани туцаник
Lh - хумузирање

ГРАНИЦА ПЛАНА - ГРАНИЦА ЗЕМЉИШТА ПЛАНИРАНОГ ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант:
лиценца број: 315 9563 04
Катарина Касавица, дипл.грађ.инж.

Сарадници:
Владана Марковић, маст.инж.грађ
Никола Седларевић, маст.инж.грађ
Милош Даниловић, грађ. тех.
Јована Јовановић, грађ. тех.

Унутрашња контрола:
Александра Лалић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
др Љиљана Милић Марковић, дипл. грађ. инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Инвеститор пројекта:
" ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

Наручилац пројекта:
Joint Venture of
China Railway International Corporation Ltd. (CRIC)
No.10 Fuxing Road,Haidian District,Beijing
P.R China, 100844
China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
No.85 Deshengmenwai Street,Xicheng District,Beijing
P.R China, 100088

Објекат:
ПРУГА БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)
ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)

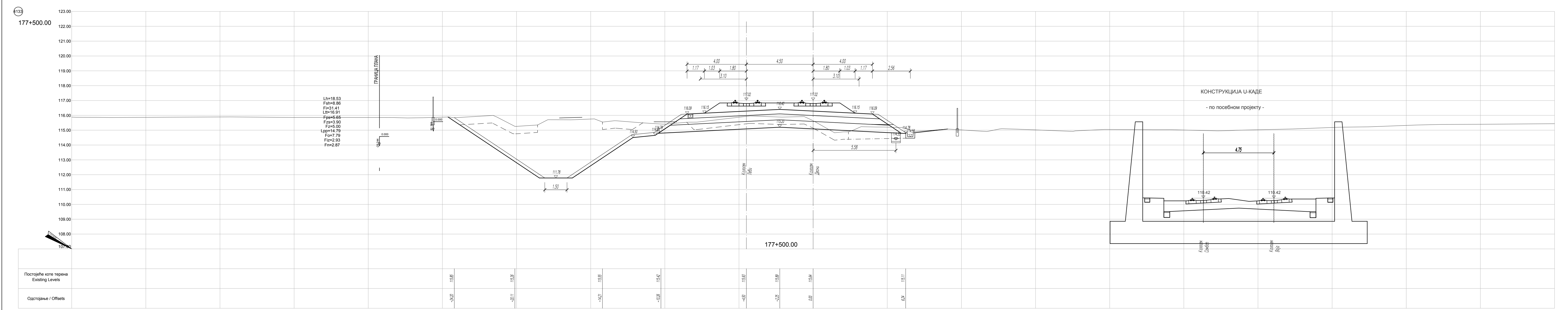
Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ

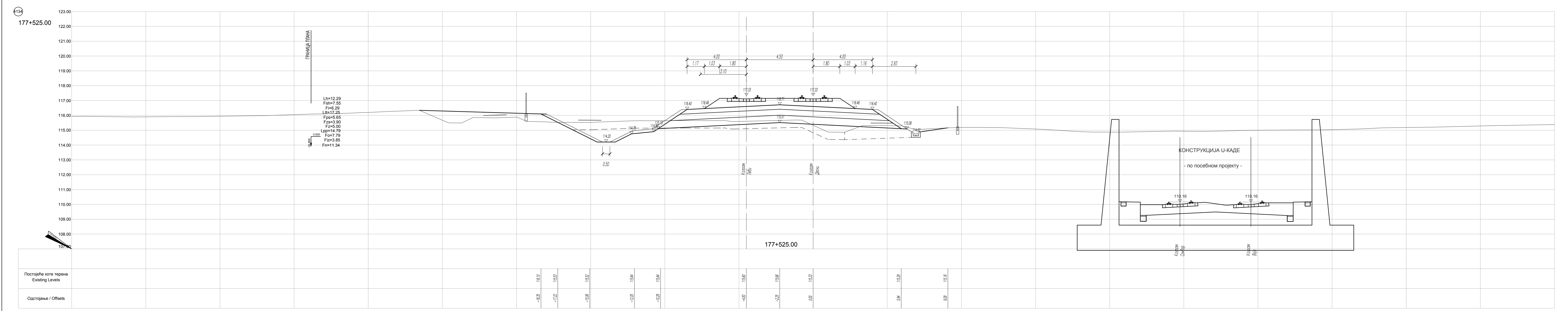
2/2.5.4.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ - ОТВОРЕНА ПРУГА СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА

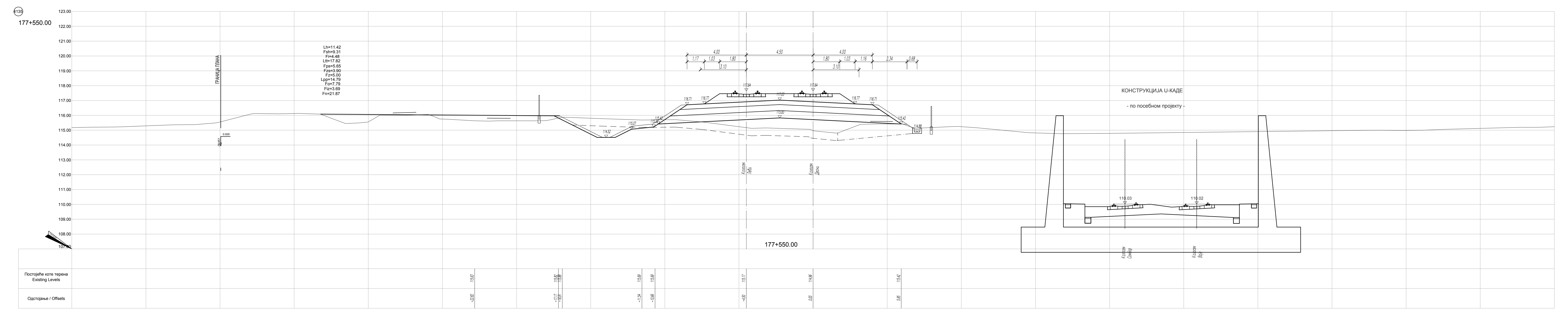
Цртеж:
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ км 177+300.00 - км 177+475.00

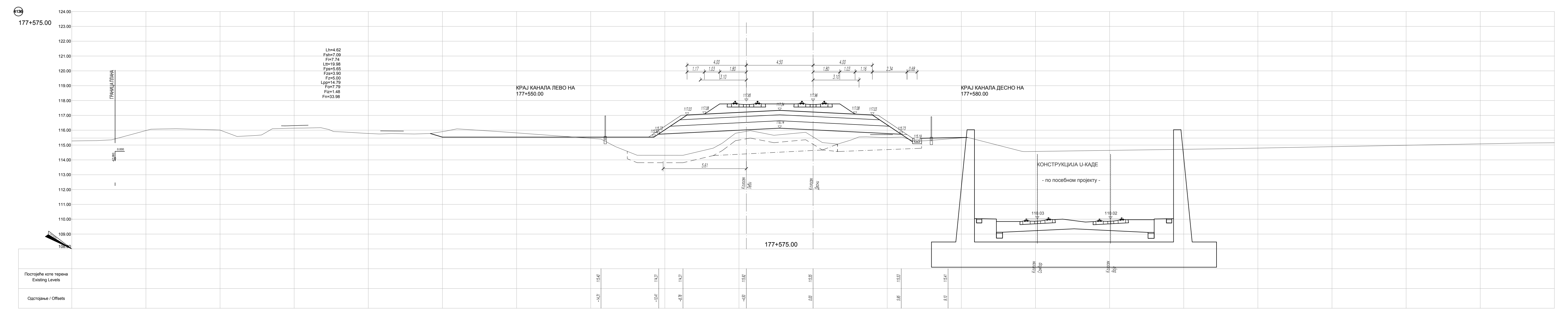
Размера:
1:1000

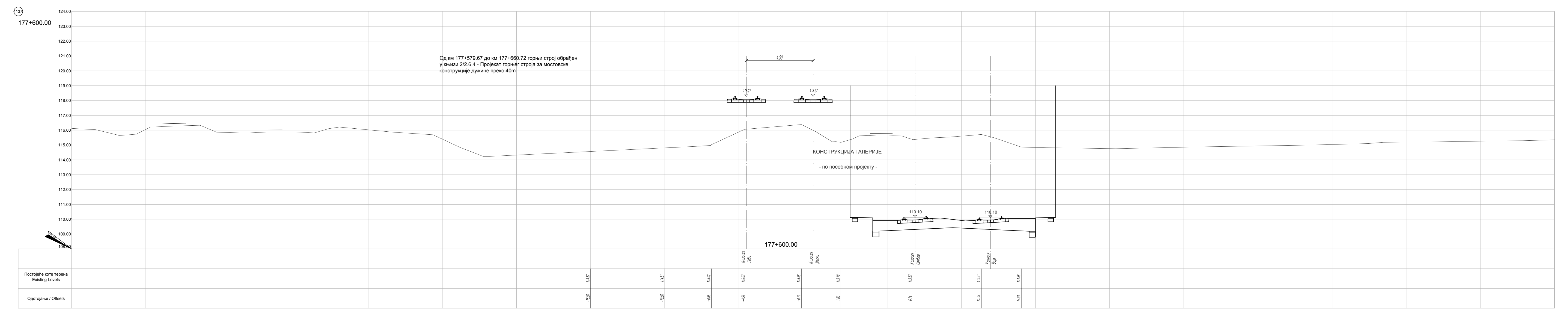
Фаза пројекта: **ПЗИ**
датум: **12.2021.**
Цртеж бр.: 2020-250-САО-2/2-5.4.2.7.4.1

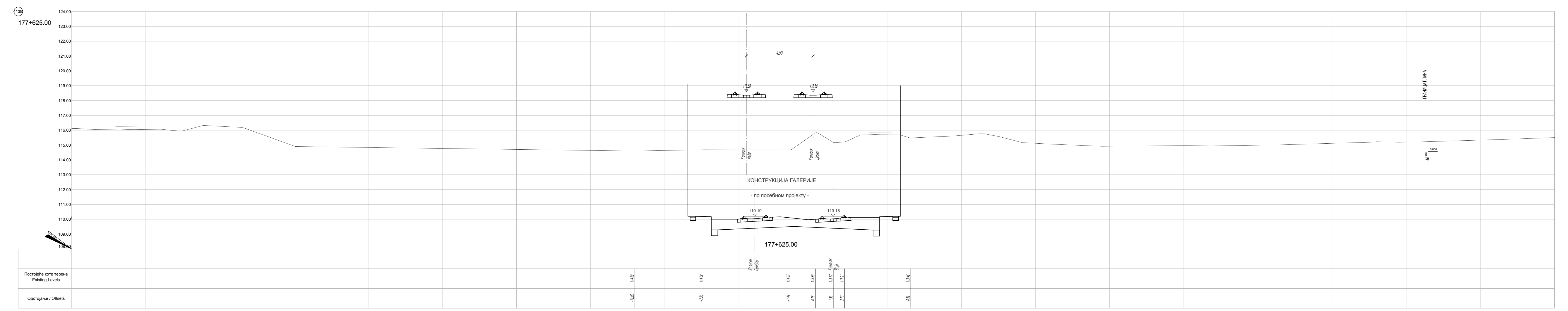

4133
177+500.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
Lh=18.53
Fsh=8.86
Fi=31.41
Ltt=16.91
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=5.00
Lpp=14.79
Fo=7.79
Fiz=2.93
Fn=2.87
Колосек Леви
Колосек Десни
КОНСТРУКЦИЈА U-КАДЕ
- по посебном пројекту -
Постојеће коте терена
Existing Levels
Одстојање / Offsets

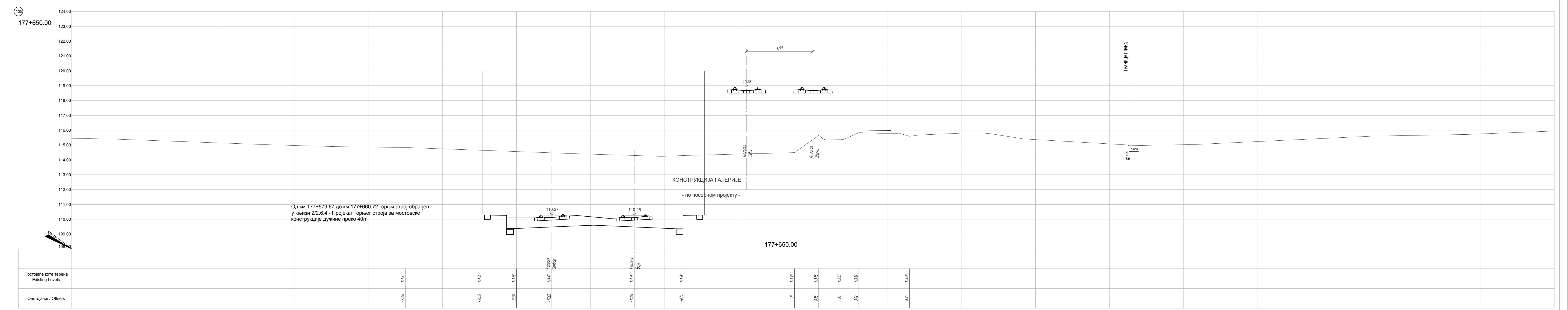

4134
177+525.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
Lh=12.29
Fsh=7.55
Fi=6.29
Ltt=17.25
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=5.00
Lpp=14.79
Fo=7.79
Fiz=3.85
Fn=11.34
Колосек Леви
Колосек Десни
КОНСТРУКЦИЈА U-КАДЕ
- по посебном пројекту -
Постојеће коте терена
Existing Levels
Одстојање / Offsets

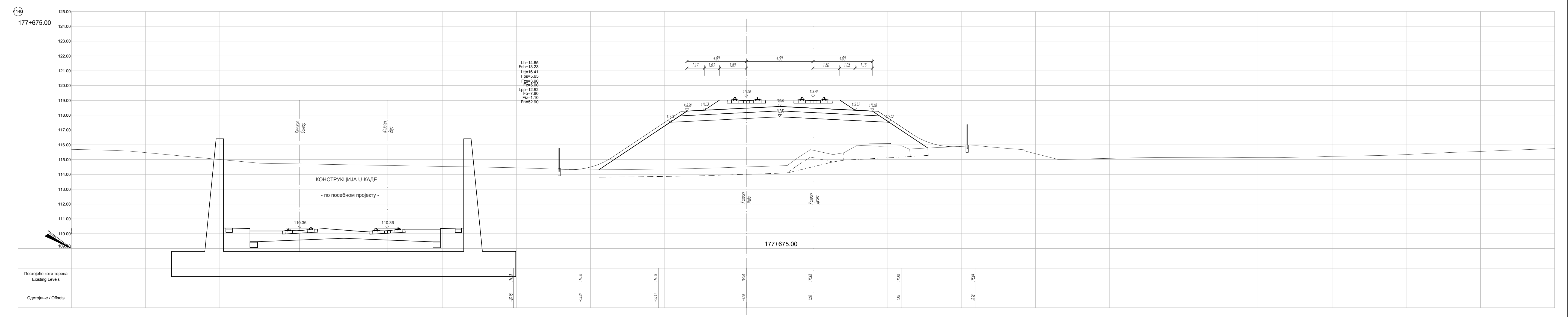

4135
177+550.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
Lh=11.42
Fsh=9.31
Fi=4.48
Ltt=17.82
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=5.00
Lpp=14.79
Fo=7.79
Fiz=3.69
Fn=21.87
Колосек Леви
Колосек Десни
КОНСТРУКЦИЈА U-КАДЕ
- по посебном пројекту -
Постојеће коте терена
Existing Levels
Одстојање / Offsets


4136
177+575.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
Lh=4.62
Fsh=7.09
Fi=7.74
Ltt=19.98
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=5.00
Lpp=14.79
Fo=7.79
Fiz=1.48
Fn=33.98
КРАЈ КАНАЛА ЛЕВО НА
177+550.00
КРАЈ КАНАЛА ДЕСНО НА
177+580.00
Колосек Леви
Колосек Десни
КОНСТРУКЦИЈА U-КАДЕ
- по посебном пројекту -
Колосек Сомбор
Колосек Воја
Постојеће коте терена
Existing Levels
Одстојање / Offsets


4137
177+600.00
Од км 177+579.67 до км 177+660.72 горњи строј обрађен
у књизи 2/2.6.4 - Пројекат горњег строја за мостовске
конструкције дужине преко 40m
КОНСТРУКЦИЈА ГАЛЕРИЈЕ
- по посебном пројекту -
Колосек Леви
Колосек Десни
Колосек Сомбор
Постојеће коте терена
Existing Levels
Одстојање / Offsets


4138
177+625.00
КОНСТРУКЦИЈА ГАЛЕРИЈЕ
- по посебном пројекту -
Постојеће коте терена
Existing Levels
Одстојање / Offsets


4139
177+650.00
Од км 177+579.67 до км 177+660.72 горњи строј обрађен
у књизи 2/2.6.4 - Пројекат горњег строја за мостовске
конструкције дужине преко 40m
КОНСТРУКЦИЈА ГАЛЕРИЈЕ
- по посебном пројекту -
Колосек Леви
Колосек Десни
Колосек Сомбор
Колосек Воја
Постојеће коте терена
Existing Levels
Одстојање / Offsets


4140
177+675.00
Lh=14.65
Fsh=13.23
Ltt=16.41
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=5.00
Lpp=12.52
Fo=7.80
Fiz=1.10
Fn=52.90
КОНСТРУКЦИЈА U-КАДЕ
- по посебном пројекту -
Колосек Сомбор
Колосек Воја
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Existing Levels
Одстојање / Offsets

ЛЕГЕНДА:

Fsh - скидање хумуса
Fiz - ископ постојећег туцаника
Fi - ископ
Fis - ископ степеница
Ltt - ваљање темељног тла
Fn - насип
Fo - слој ојачања насипа - замена тла
Lpp - планирање постељице
Fps - прелазни слој
Fzs - заштитни слој
Fz - пројектовани туцаник
Lh - хумузирање

ГРАНИЦА ПЛАНА - ГРАНИЦА ЗЕМЉИШТА ПЛАНИРАНОГ ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант:
лиценца број: 315 9563 04
Катарина Касавица, дипл.грађ.инж.

Сарадници:
Владана Марковић, маст.инж.грађ
Никола Седларевић, маст.инж.грађ
Милош Даниловић, грађ. тех.
Јована Јовановић, грађ. тех.

Унутрашња контрола:
Александра Лалић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
др Љиљана Милић Марковић, дипл. грађ. инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Инвеститор пројекта:
" ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

Наручилац пројекта:
Joint Venture of
中国铁路国际有限公司 CHINA RAILWAY International Co., Ltd.
China Railway International Corporation Ltd. (CRIC)
No.10 Fuxing Road,Haidian District,Beijing
P.R China, 100844
CHINA COMMUNICATIONS CONSTRUCTION COMPANY LIMITED
China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
No.85 Deshengmenwai Street,Xicheng District,Beijing
P.R China, 100088

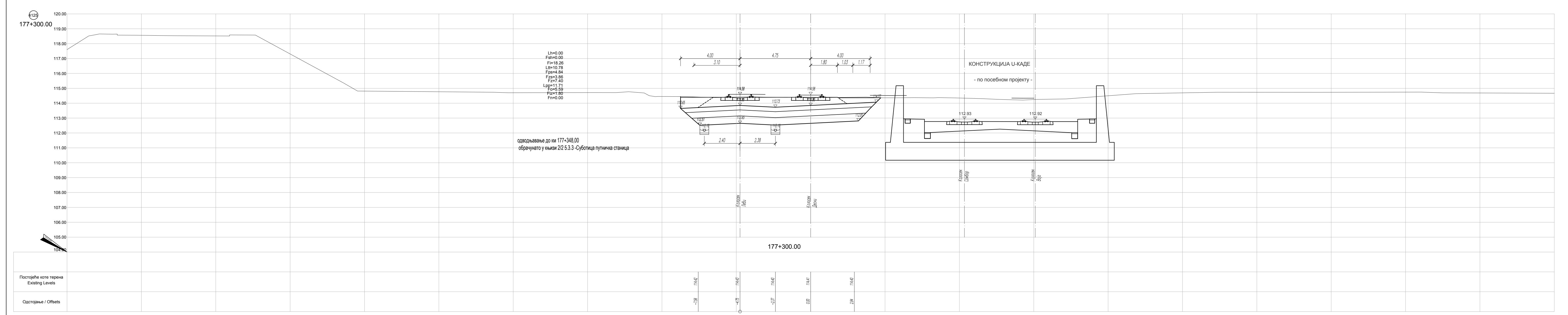
Објекат:
ПРУГА БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)
ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)

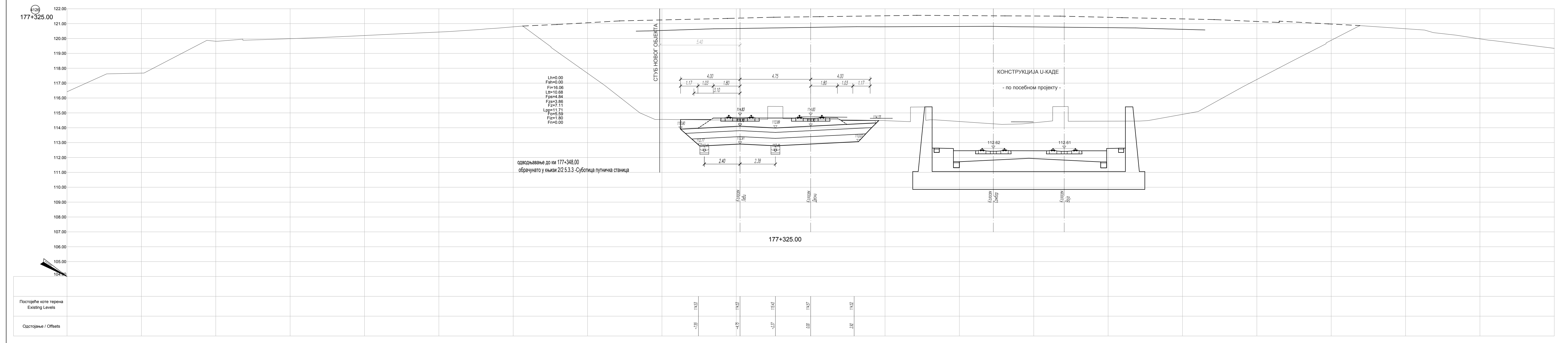
Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ

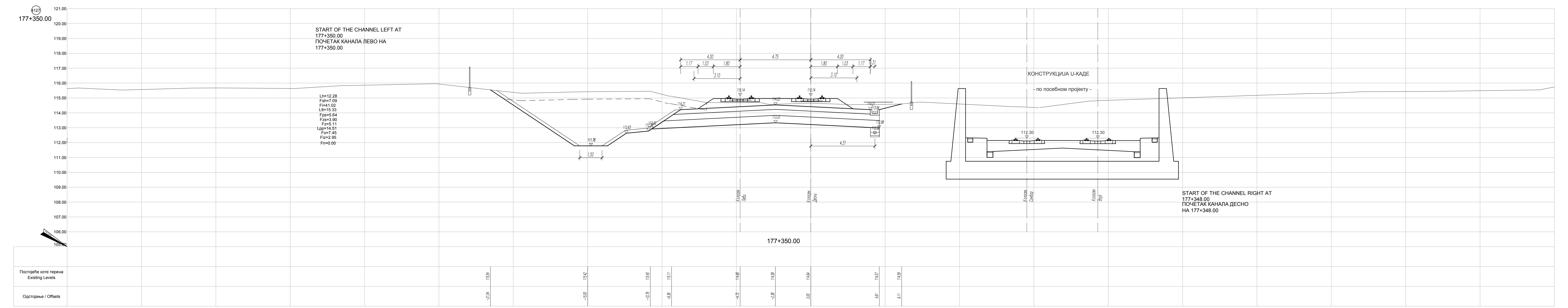
2/2.5.4.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ - ОТВОРЕНА ПРУГА СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА

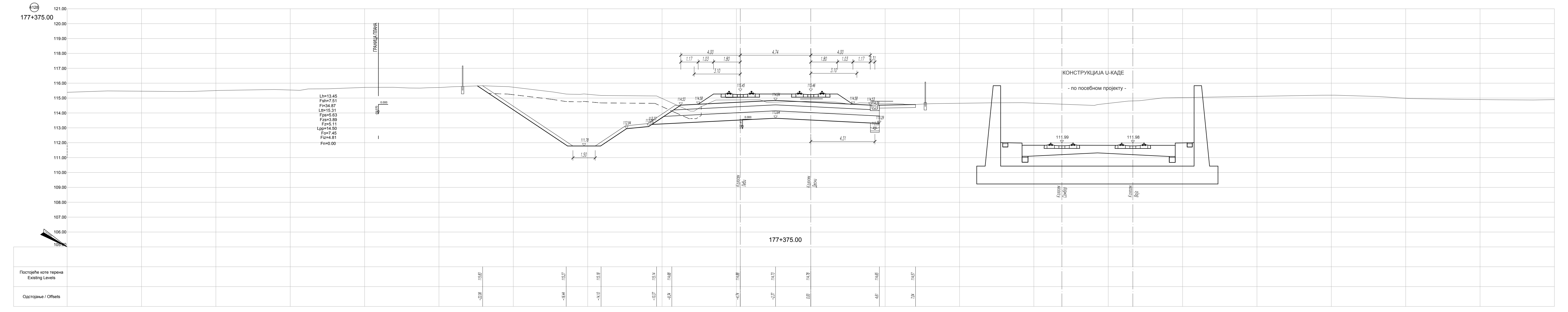
Цртеж:	Размера:
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ км 177+500.00 - км 177+675.00	1:1000

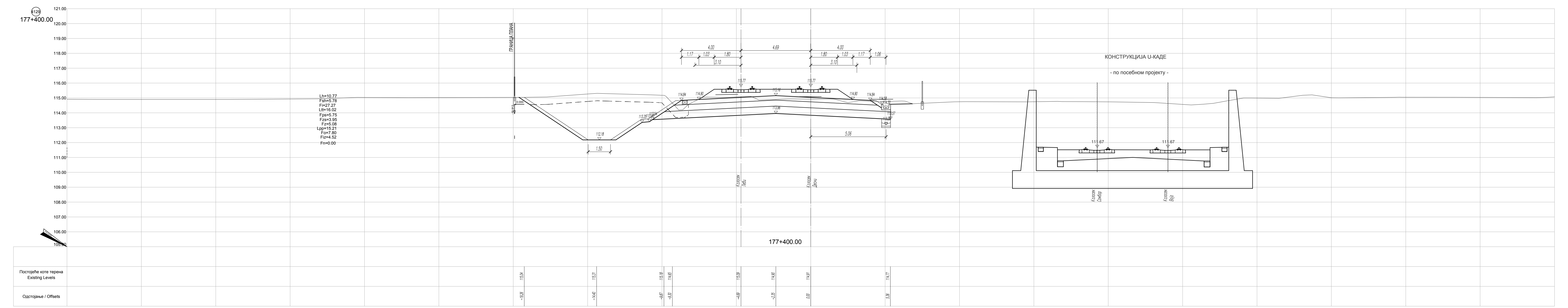
Фаза пројекта:	датум:	Цртеж бр.
ПЗИ	**12.2021.**	2020-250-САО-2/2-5.4.2.7.4.2

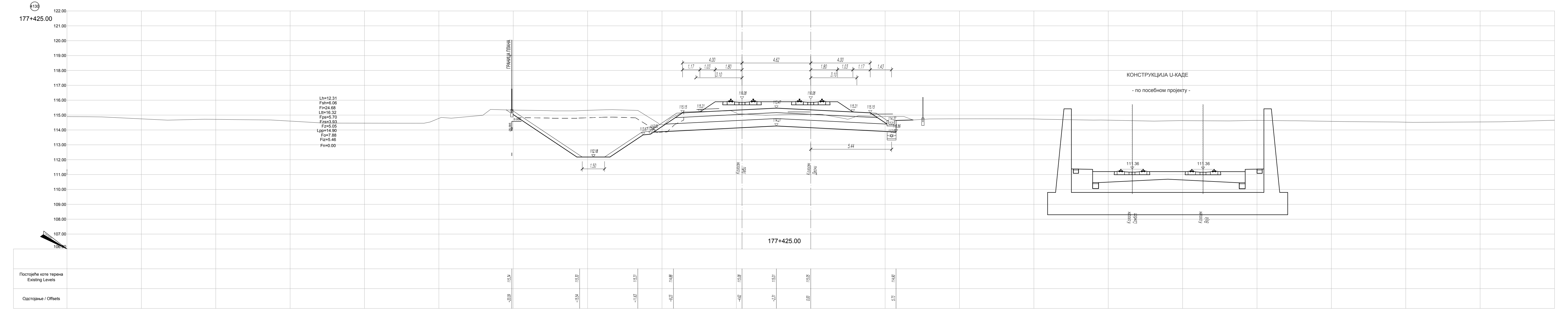

4125
177+300.00
Lh=0.00
Fsh=0.00
Fi=18.26
Ltt=10.78
Fps=4.84
Fzs=3.86
Fz=7.40
Lpp=11.71
Fo=5.59
Fiz=1.80
Fn=0.00
одводњавање до км 177+348,00
обрачунато у књизи 2/2 5.3.3 -Суботица путничка станица
Колосек Леви
Колосек Десни
КОНСТРУКЦИЈА U-КАДЕ
- по посебном пројекту -
177+300.00
Постојеће коте терена
Existing Levels
Одстојање / Offsets

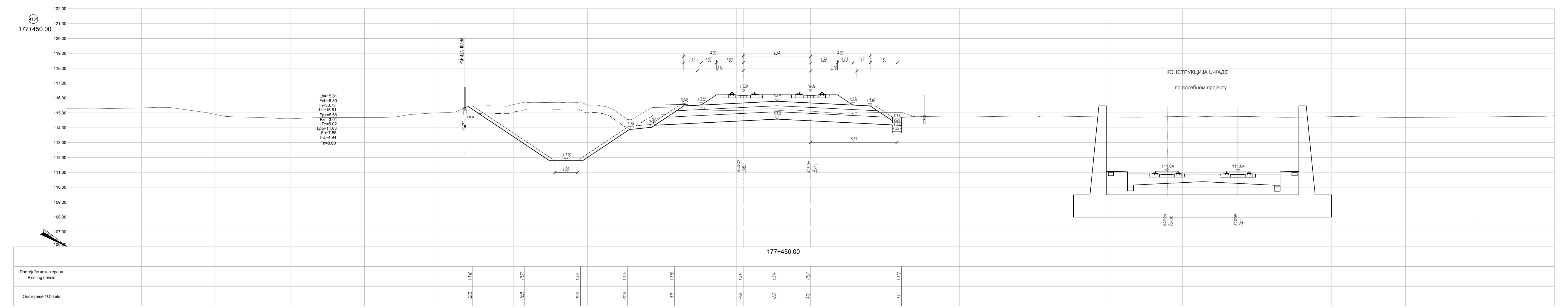

4126
177+325.00
СТУБ НОВОГ ОБЈЕКТА
Lh=0.00
Fsh=0.00
Fi=16.06
Ltt=10.68
Fps=4.84
Fzs=3.86
Fz=7.11
Lpp=11.71
Fo=5.59
Fiz=1.80
Fn=0.00
одводњавање до км 177+348,00
обрачунато у књизи 2/2 5.3.3 -Суботица путничка станица
Колосек Леви
Колосек Десни
КОНСТРУКЦИЈА U-КАДЕ
- по посебном пројекту -
177+325.00
Постојеће коте терена
Existing Levels
Одстојање / Offsets

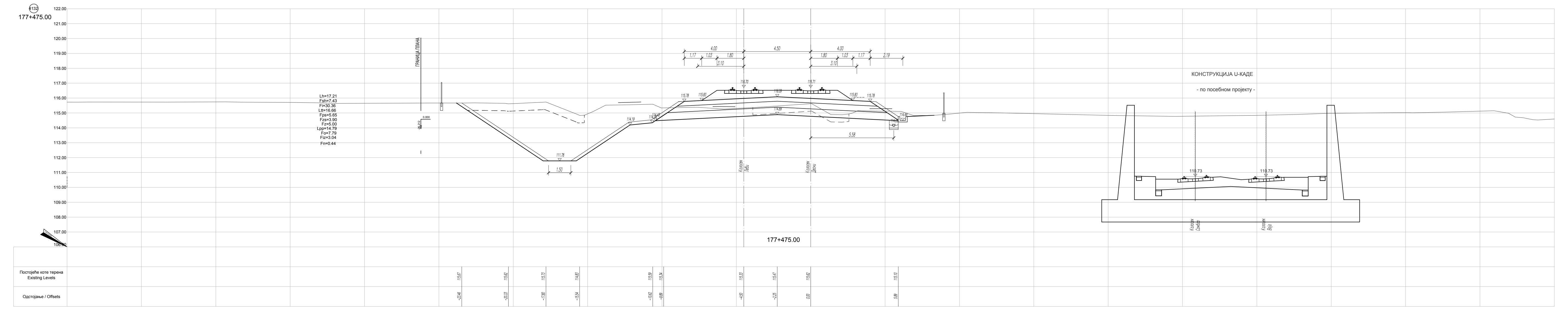

4127
177+350.00
START OF THE CHANNEL LEFT AT
177+350.00
ПОЧЕТАК КАНАЛА ЛЕВО НА
177+350.00
Lh=12.28
Fsh=7.09
Fi=41.02
Ltt=15.33
Fps=5.64
Fzs=3.90
Fz=5.11
Lpp=14.51
Fo=7.45
Fiz=2.95
Fn=0.00
Колосек Леви
Колосек Десни
КОНСТРУКЦИЈА U-КАДЕ
- по посебном пројекту -
Колосек Сомбор
Колосек Baja
START OF THE CHANNEL RIGHT AT
177+348.00
ПОЧЕТАК КАНАЛА ДЕСНО
НА 177+348.00
177+350.00
Постојеће коте терена
Existing Levels
Одстојање / Offsets


4128
177+375.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
Lh=13.45
Fsh=7.51
Fi=34.87
Ltt=15.31
Fps=5.63
Fzs=3.89
Fz=5.11
Lpp=14.50
Fo=7.45
Fiz=4.81
Fn=0.00
Колосек Леви
Колосек Десни
КОНСТРУКЦИЈА U-КАДЕ
- по посебном пројекту -
177+375.00
Постојеће коте терена
Existing Levels
Одстојање / Offsets


4129
177+400.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
Lh=10.77
Fsh=5.78
Fi=27.27
Ltt=16.02
Fps=5.75
Fzs=3.95
Fz=5.08
Lpp=15.21
Fo=7.80
Fiz=4.52
Fn=0.00
Колосек Леви
Колосек Десни
КОНСТРУКЦИЈА U-КАДЕ
- по посебном пројекту -
177+400.00
Постојеће коте терена
Existing Levels
Одстојање / Offsets


4130
177+425.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
Lh=12.31
Fsh=6.06
Fi=24.68
Ltt=16.32
Fps=5.70
Fzs=3.93
Fz=5.05
Lpp=14.90
Fo=7.88
Fiz=5.46
Fn=0.00
Колосек Леви
Колосек Десни
КОНСТРУКЦИЈА U-КАДЕ
- по посебном пројекту -
177+425.00
Постојеће коте терена
Existing Levels
Одстојање / Offsets


4131
177+450.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
Lh=15.81
Fsh=6.30
Fi=30.73
Ltt=16.61
Fps=5.66
Fzs=3.91
Fz=5.02
Lpp=14.83
Fo=7.85
Fiz=4.94
Fn=0.00
Колосек Леви
Колосек Десни
КОНСТРУКЦИЈА U-КАДЕ
- по посебном пројекту -
177+450.00
Постојеће коте терена
Existing Levels
Одстојање / Offsets


4132
177+475.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
Lh=17.21
Fsh=7.43
Fi=30.36
Ltt=16.66
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=5.00
Lpp=14.79
Fo=7.79
Fiz=3.04
Fn=0.44
Колосек Леви
Колосек Десни
КОНСТРУКЦИЈА U-КАДЕ
- по посебном пројекту -
177+475.00
Постојеће коте терена
Existing Levels
Одстојање / Offsets

ЛЕГЕНДА:

Fsh - скидање хумуса
Fiz - ископ постојећег туцаника
Fi - ископ
Fis - ископ степеница
Ltt - ваљање темељног тла
Fn - насип
Fo - слој ојачања насипа - замена тла
Lpp - планирање постељице
Fps - прелазни слој
Fzs - заштитни слој
Fz - пројектовани туцаник
Lh - хумузирање

ГРАНИЦА ПЛАНА - ГРАНИЦА ЗЕМЉИШТА ПЛАНИРАНОГ ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант:
лиценца број: 315 9563 04
Катарина Касавица, дипл.грађ.инж.

Сарадници:
Владана Марковић, маст.инж.грађ
Никола Седларевић, маст.инж.грађ
Милош Даниловић, грађ. тех.
Јована Јовановић, грађ. тех.

Унутрашња контрола:
Александра Лалић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
др Љиљана Милић Марковић, дипл. грађ. инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Инвеститор пројекта:
" ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

Наручилац пројекта:
Joint Venture of
中国铁路国际有限公司
CHINA RAILWAY International Co., Ltd.
China Railway International Corporation Ltd. (CRIC)
No.10 Fuxing Road,Haidian District,Beijing
P.R China, 100844
CHINA COMMUNICATIONS CONSTRUCTION COMPANY LIMITED
China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
No.85 Deshengmenwai Street,Xicheng District,Beijing
P.R China, 100088

Објекат:
ПРУГА БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)
ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)

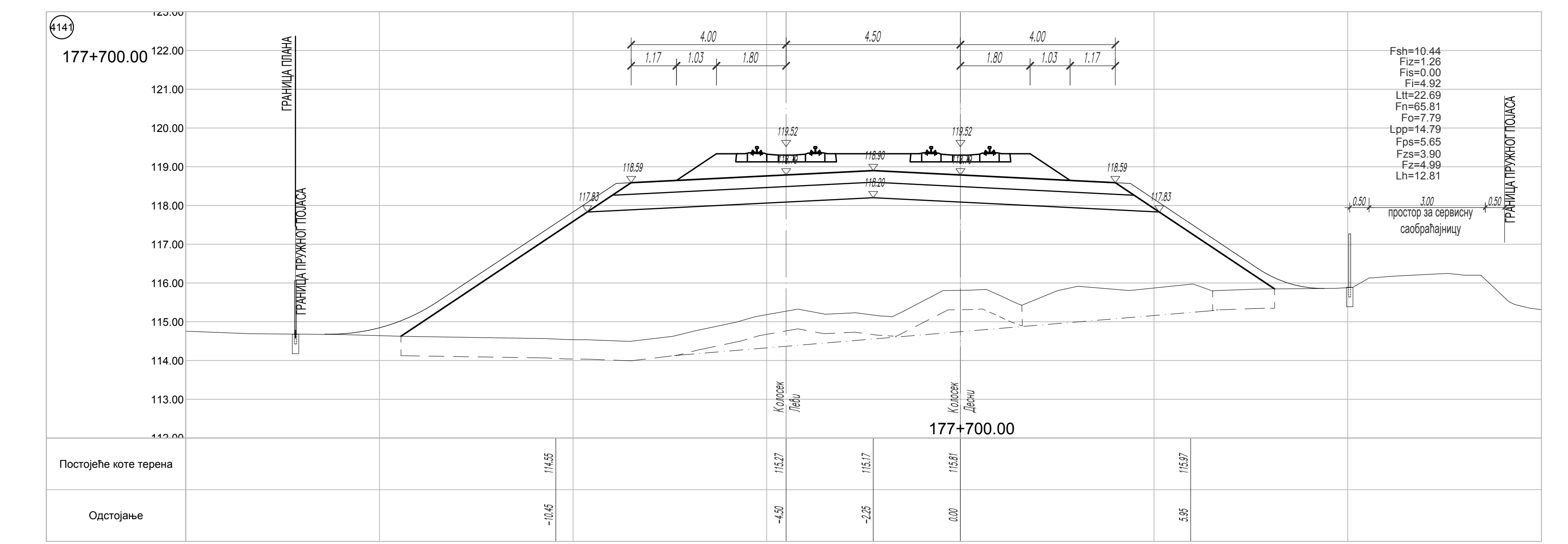
Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ

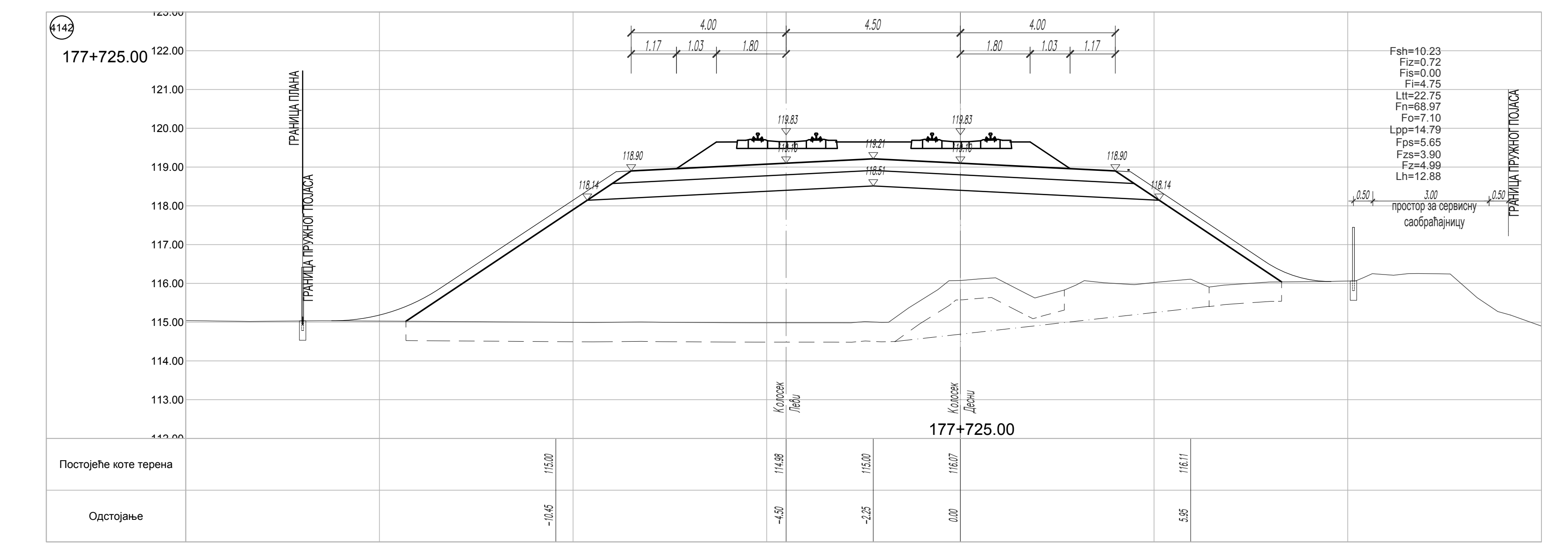
2/2.5.4.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ - ОТВОРЕНА ПРУГА СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА

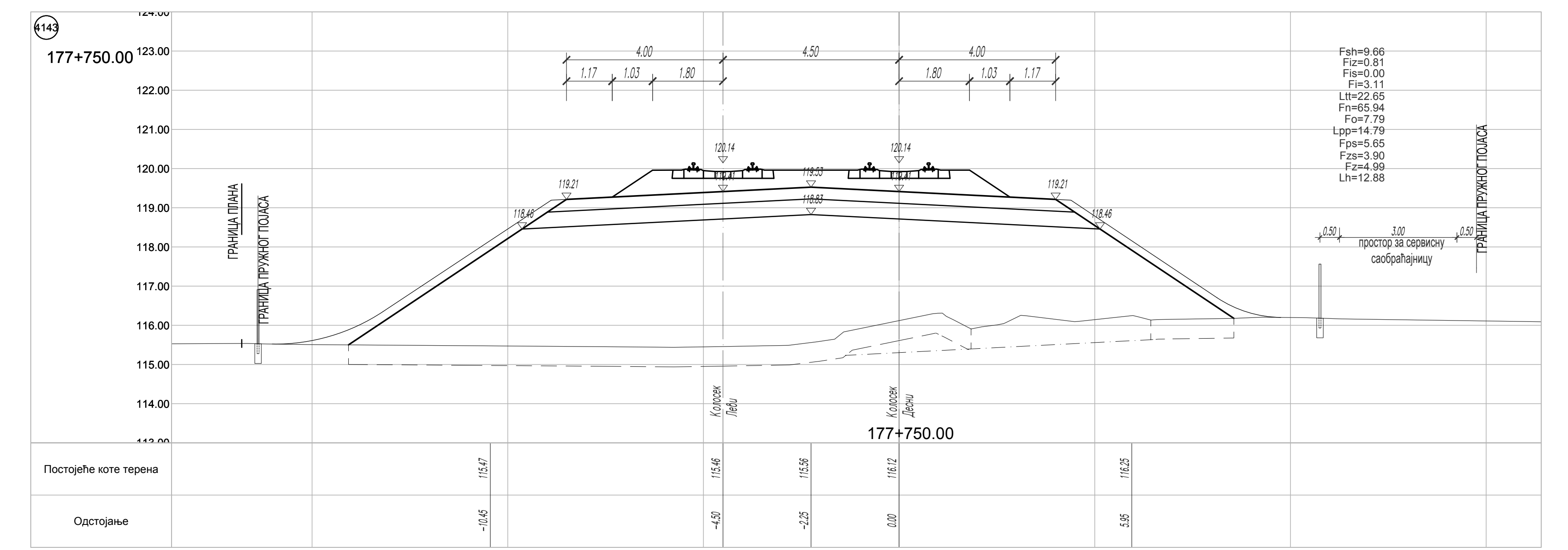
Цртеж:
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ км 177+300.00 - км 177+475.00

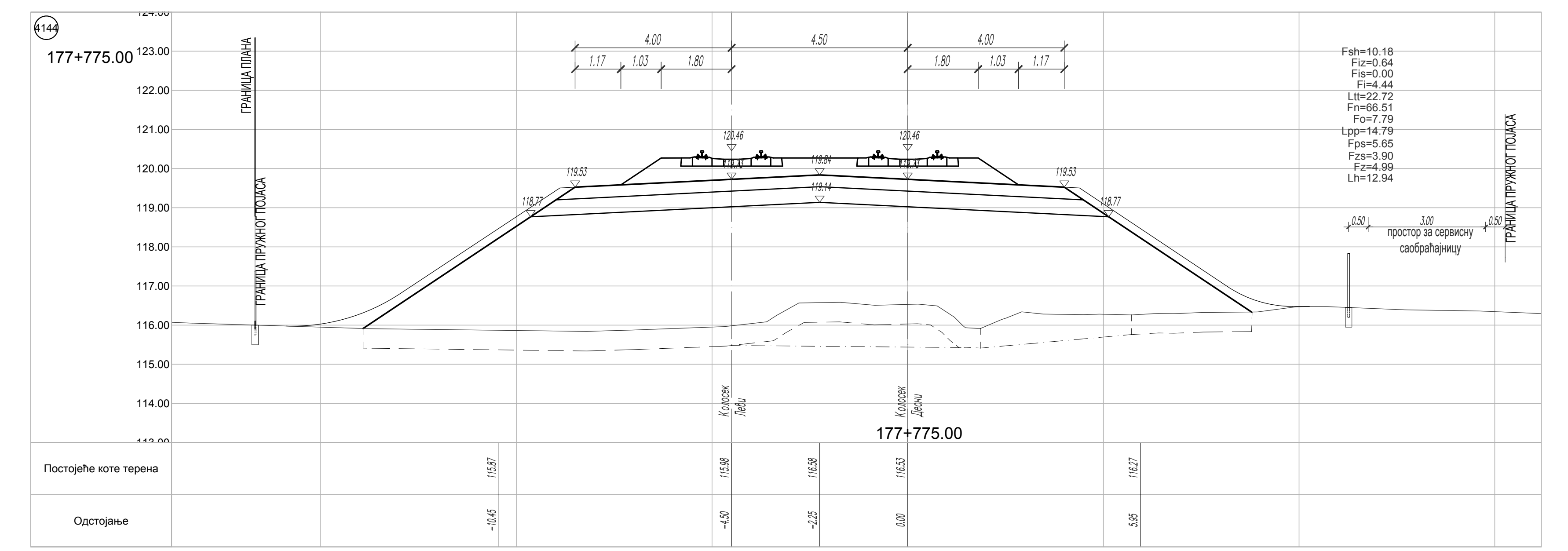
Размера: 1:1000

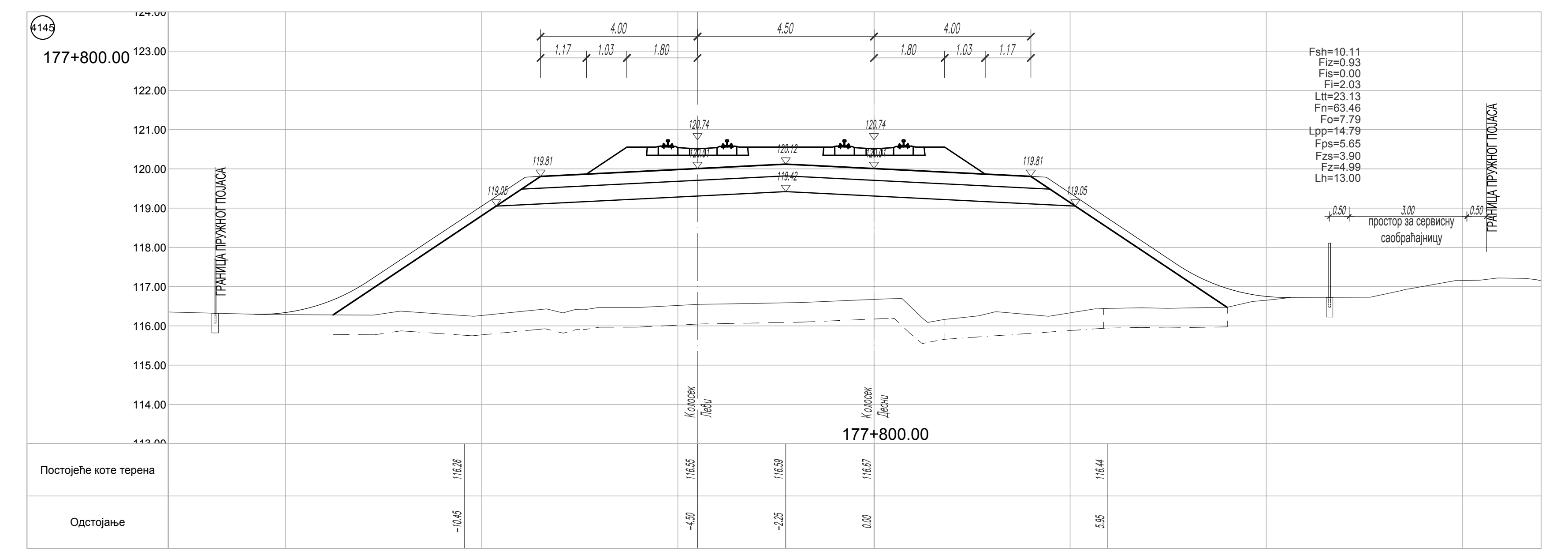
Фаза пројекта:	датум:	Цртеж бр.
ПЗИ	**12.2021.**	2020-250-CAO-2/2-5.4.2.7.4.1

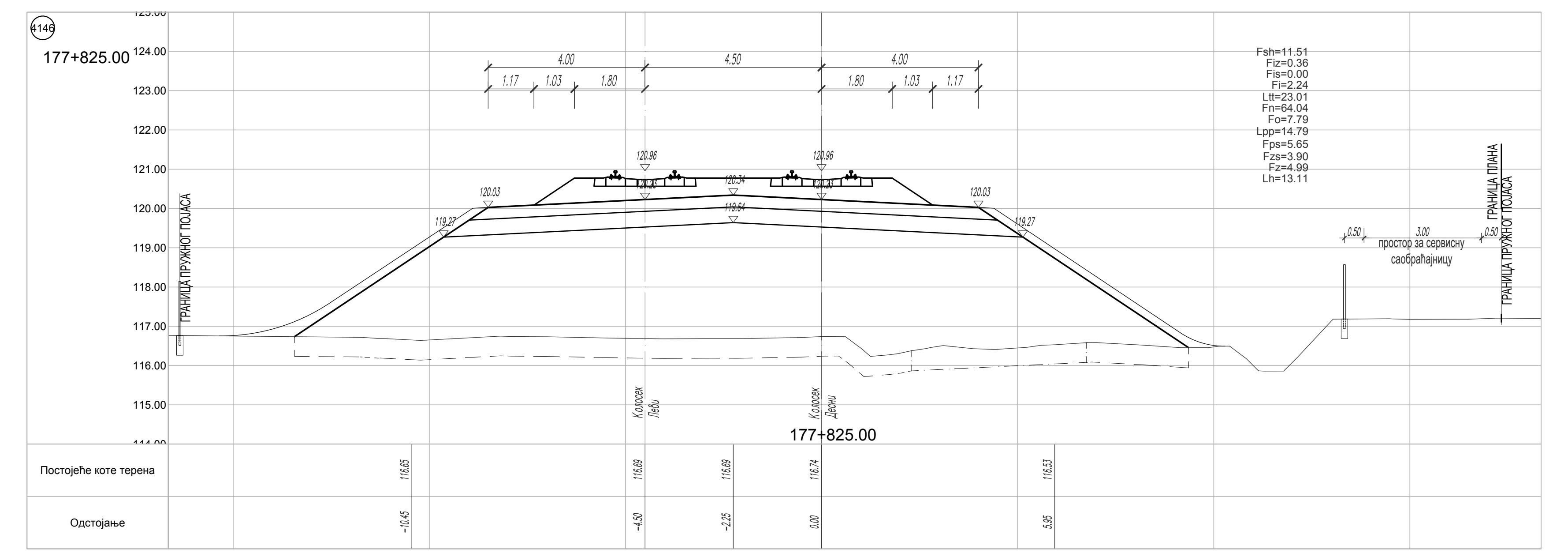

4141
177+700.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
119.52
118.59
118.90
118.20
117.83
Fsh=10.44
Fiz=1.26
Fis=0.00
Fi=4.92
Ltt=22.69
Fn=65.81
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=12.81
0.50
3.00
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
177+700.00
Постојеће коте терена
114.55
115.27
115.17
115.81
115.97
Одстојање
-10.45
-4.50
-2.25
0.00
5.95

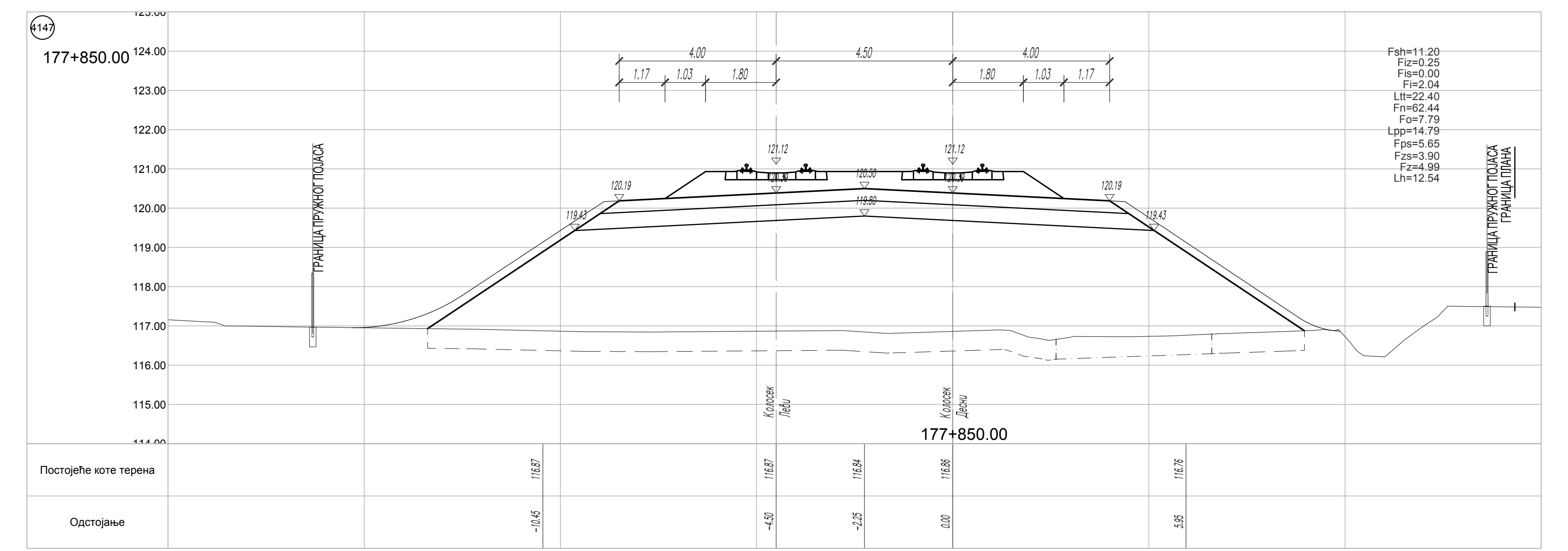

4142
177+725.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
119.83
118.90
119.21
118.51
118.14
Fsh=10.23
Fiz=0.72
Fis=0.00
Fi=4.75
Ltt=22.75
Fn=68.97
Fo=7.10
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=12.88
0.50
3.00
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
177+725.00
Постојеће коте терена
115.00
114.98
115.00
116.07
116.11
Одстојање
-10.45
-4.50
-2.25
0.00
5.95

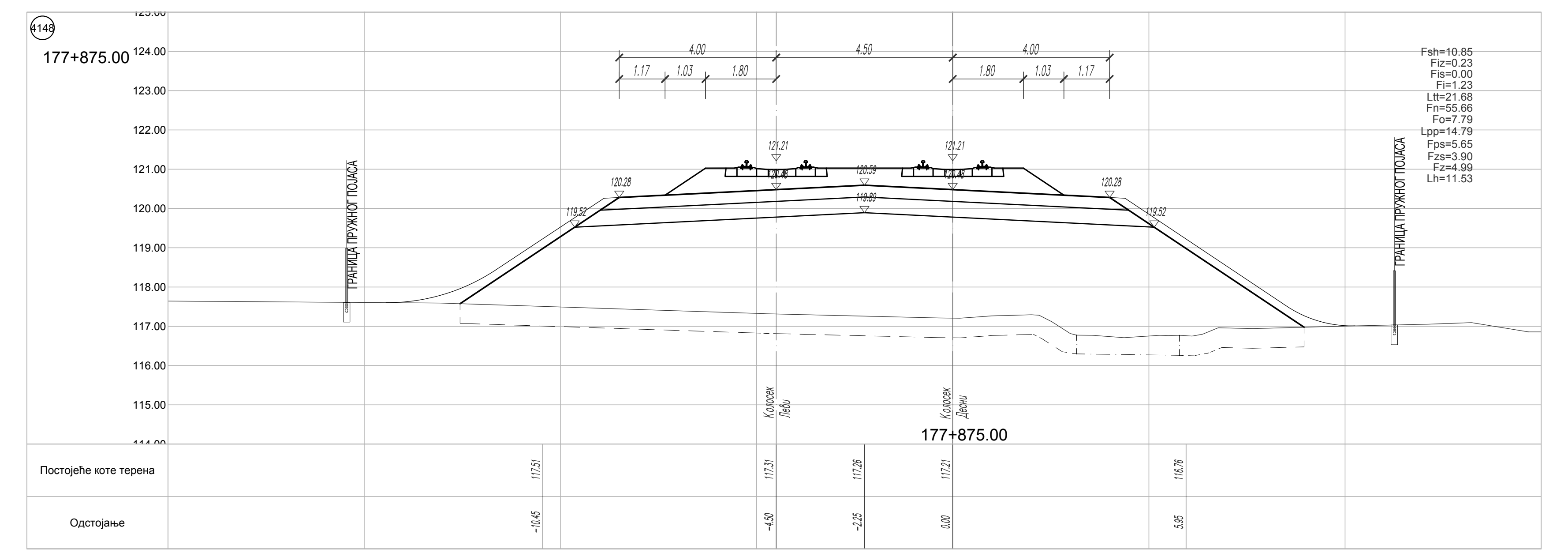

4143
177+750.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
120.14
119.21
119.53
118.83
118.46
Fsh=9.66
Fiz=0.81
Fis=0.00
Fi=3.11
Ltt=22.65
Fn=65.94
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=12.88
0.50
3.00
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
177+750.00
Постојеће коте терена
115.47
115.46
115.56
116.12
116.25
Одстојање
-10.45
-4.50
-2.25
0.00
5.95

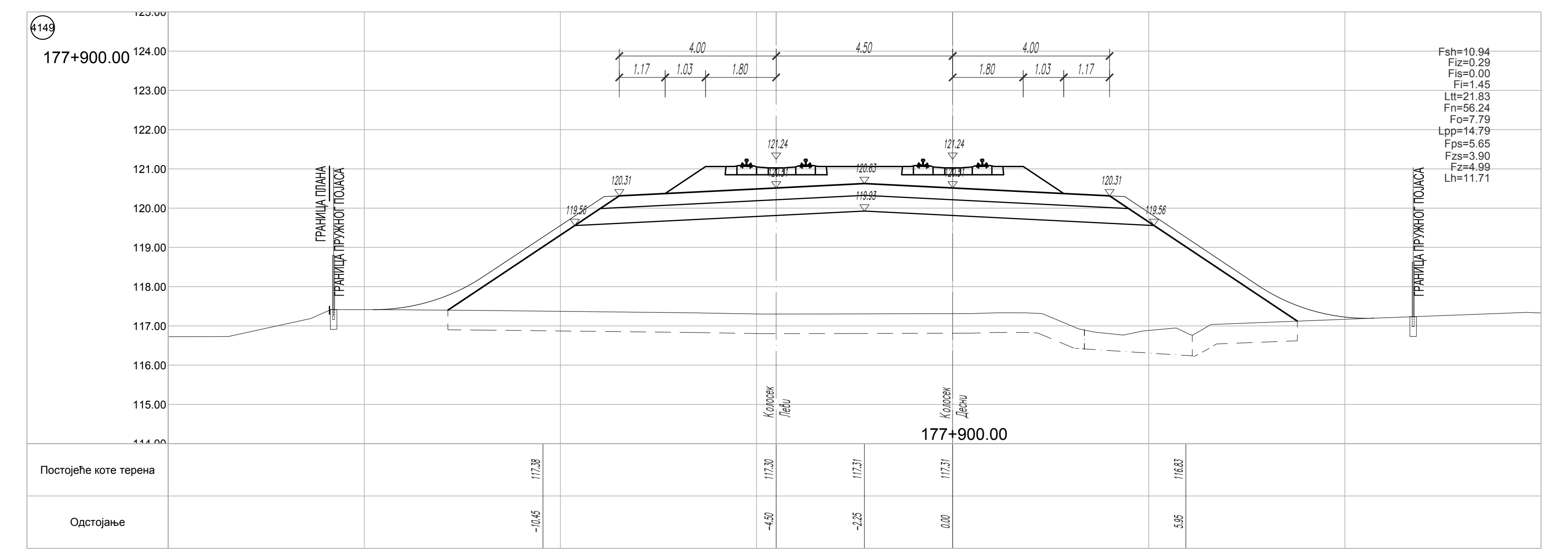

4144
177+775.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
120.46
119.53
119.84
119.14
118.77
Fsh=10.18
Fiz=0.64
Fis=0.00
Fi=4.44
Ltt=22.72
Fn=66.51
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=12.94
0.50
3.00
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
177+775.00
Постојеће коте терена
115.87
115.98
116.58
116.53
116.27
Одстојање
-10.45
-4.50
-2.25
0.00
5.95

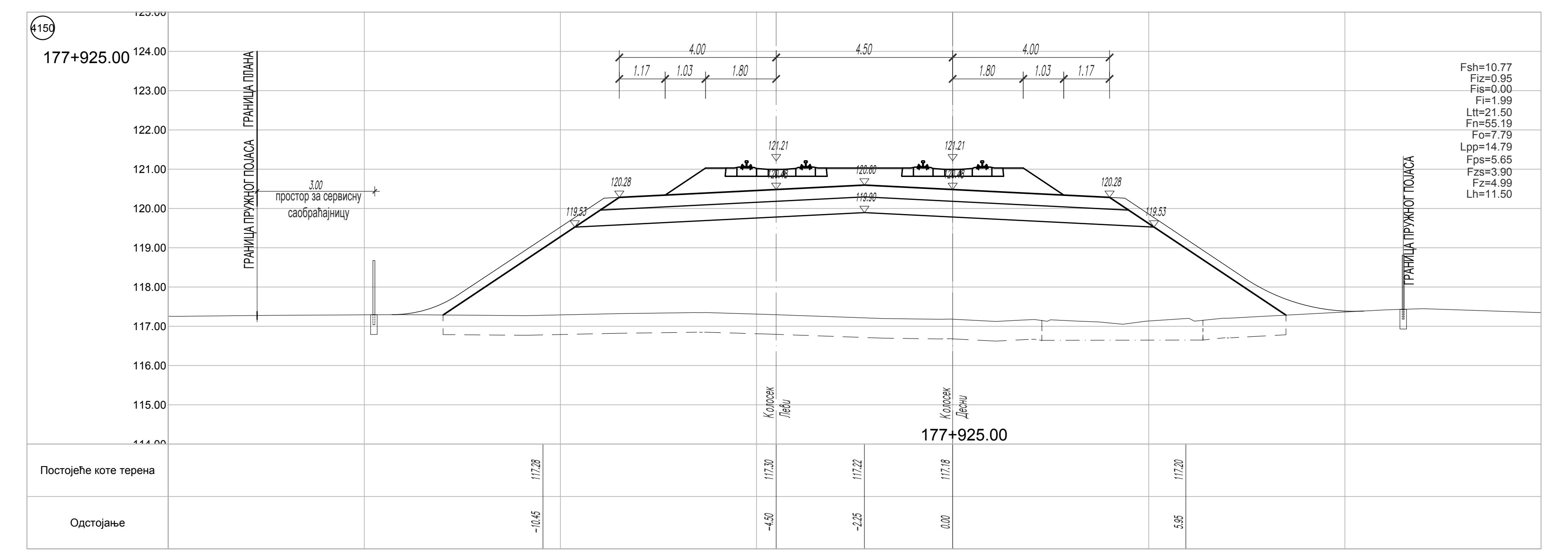

4145
177+800.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
120.74
119.81
120.12
119.42
119.05
Fsh=10.11
Fiz=0.93
Fis=0.00
Fi=2.03
Ltt=23.13
Fn=63.46
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=13.00
0.50
3.00
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
177+800.00
Постојеће коте терена
116.26
116.55
116.59
116.67
116.44
Одстојање
-10.45
-4.50
-2.25
0.00
5.95

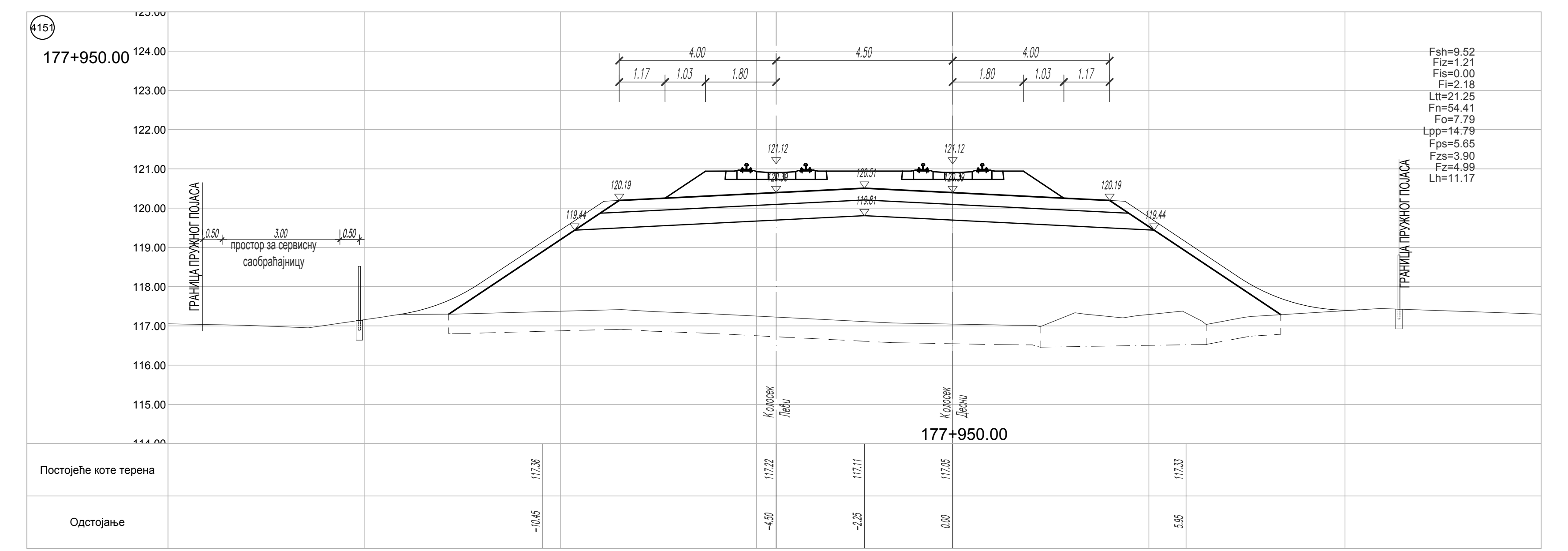

4146
177+825.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
120.96
120.03
120.34
119.64
119.27
Fsh=11.51
Fiz=0.36
Fis=0.00
Fi=2.24
Ltt=23.01
Fn=64.04
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=13.11
0.50
3.00
простор за сервисну саобраћајницу
ГРАНИЦА ПЛАНА
Колосек Леви
Колосек Десни
177+825.00
Постојеће коте терена
116.65
116.69
116.69
116.74
116.53
Одстојање
-10.45
-4.50
-2.25
0.00
5.95

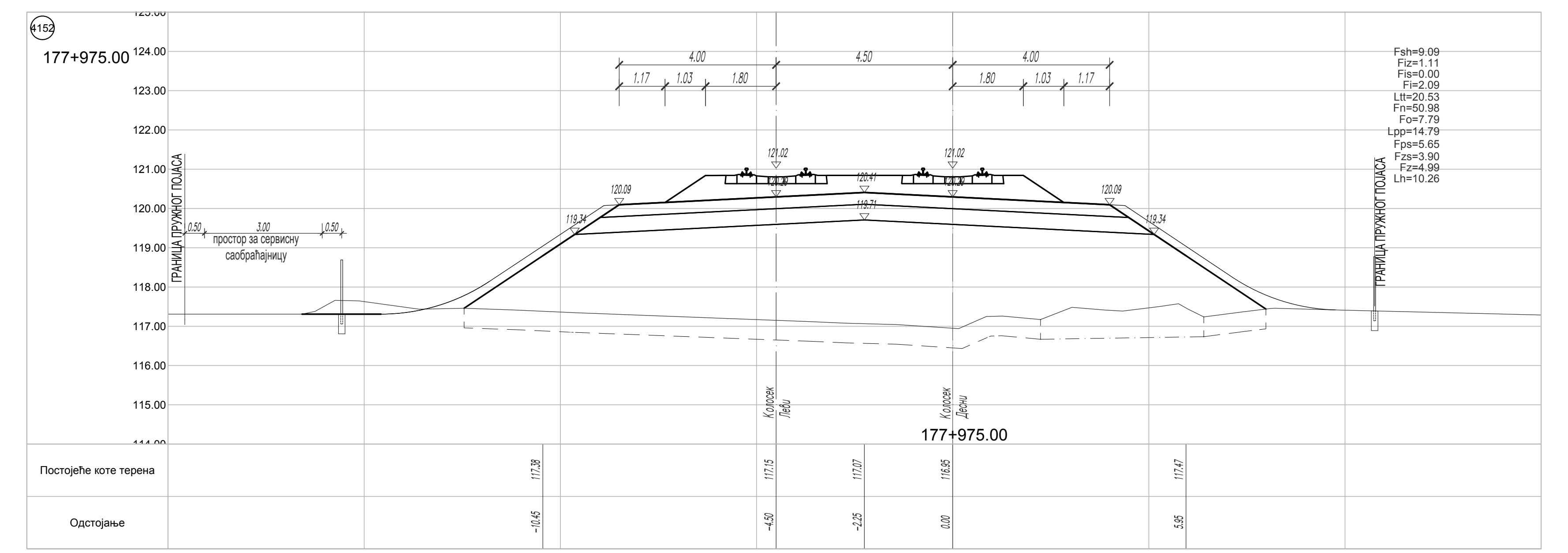

4147
177+850.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
121.12
120.19
120.50
119.80
119.43
Fsh=11.20
Fiz=0.25
Fis=0.00
Fi=2.04
Ltt=22.40
Fn=62.44
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=12.54
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
ГРАНИЦА ПЛАНА
Колосек Леви
Колосек Десни
177+850.00
Постојеће коте терена
116.87
116.87
116.84
116.86
116.76
Одстојање
-10.45
-4.50
-2.25
0.00
5.95

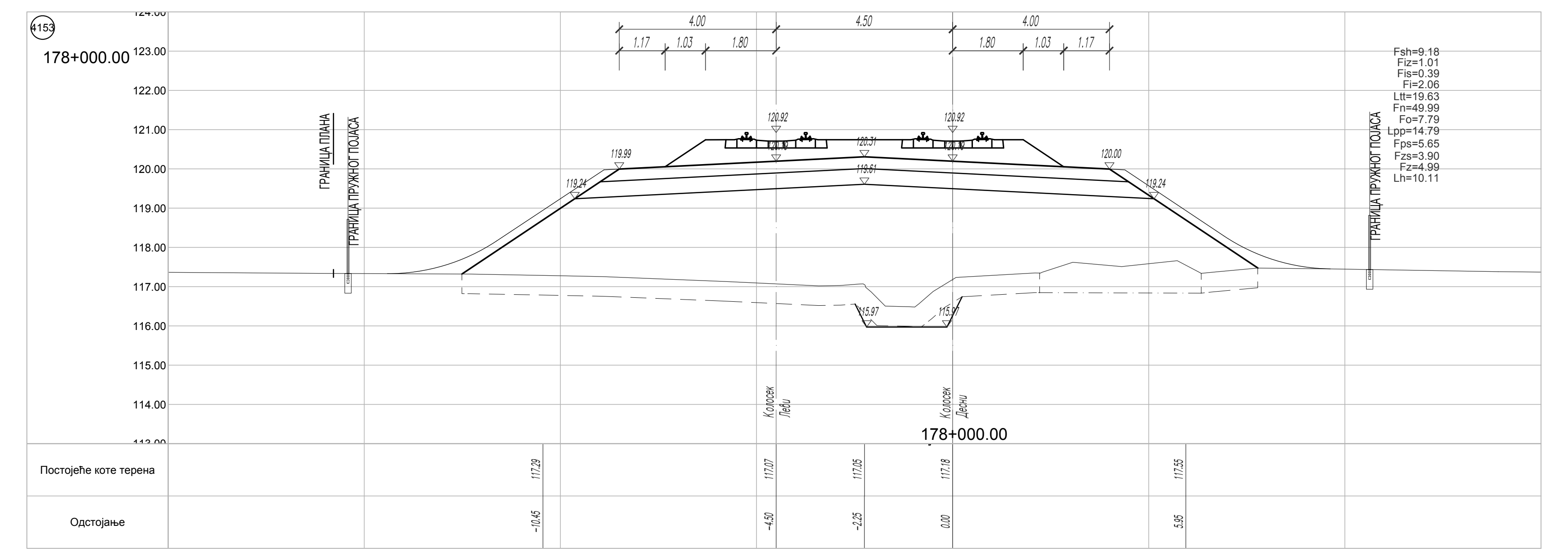

4148
177+875.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
121.21
120.28
120.59
119.89
119.52
Fsh=10.85
Fiz=0.23
Fis=0.00
Fi=1.23
Ltt=21.68
Fn=55.66
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=11.53
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Колосек Леви
Колосек Десни
177+875.00
Постојеће коте терена
117.51
117.31
117.26
117.21
116.76
Одстојање
-10.45
-4.50
-2.25
0.00
5.95

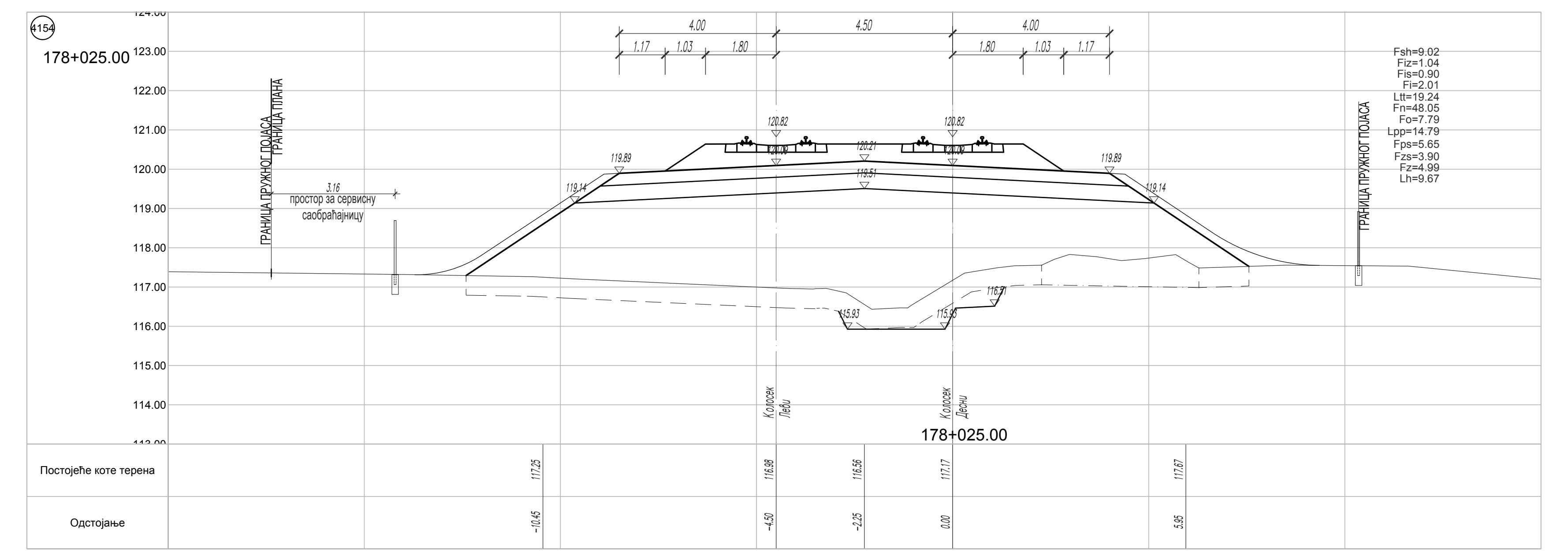

4149
177+900.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
121.24
120.31
120.63
119.93
119.56
Fsh=10.94
Fiz=0.29
Fis=0.00
Fi=1.45
Ltt=21.83
Fn=56.24
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=11.71
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Колосек Леви
Колосек Десни
177+900.00
Постојеће коте терена
117.38
117.30
117.31
117.31
116.83
Одстојање
-10.45
-4.50
-2.25
0.00
5.95

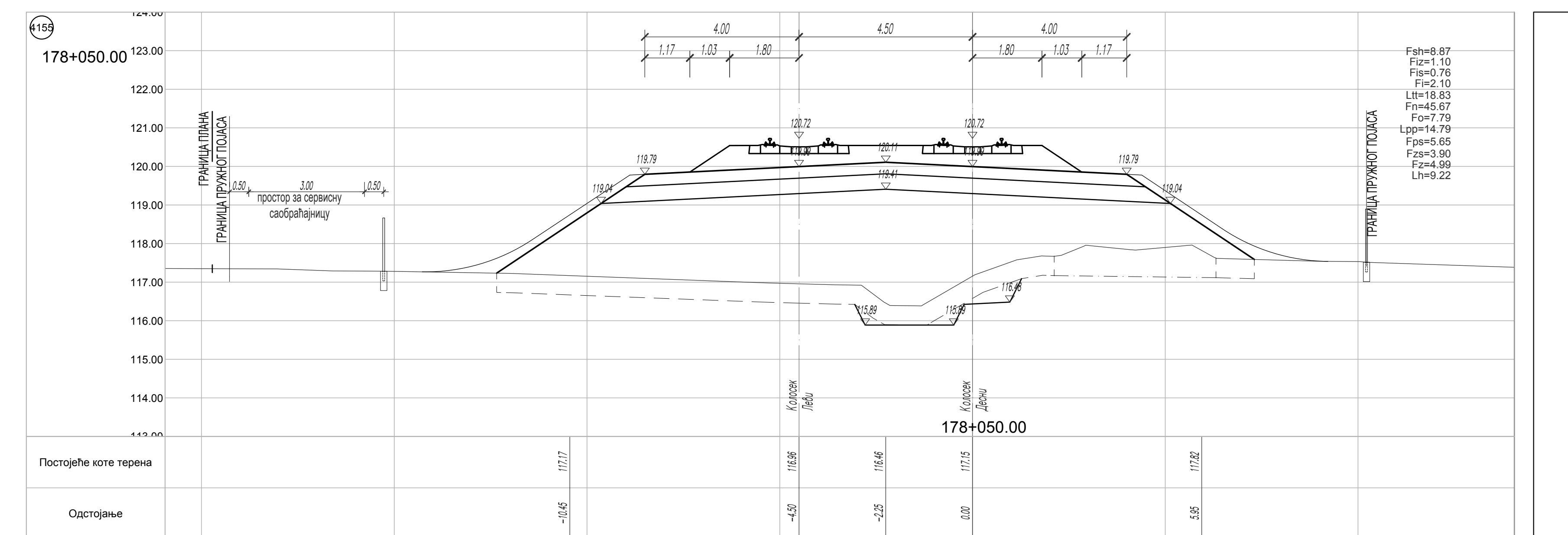

4150
177+925.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
3.00
простор за сервисну саобраћајницу
121.21
120.28
120.60
119.90
119.53
Fsh=10.77
Fiz=0.95
Fis=0.00
Fi=1.99
Ltt=21.50
Fn=55.19
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=11.50
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Колосек Леви
Колосек Десни
177+925.00
Постојеће коте терена
117.28
117.30
117.22
117.18
117.20
Одстојање
-10.45
-4.50
-2.25
0.00
5.95

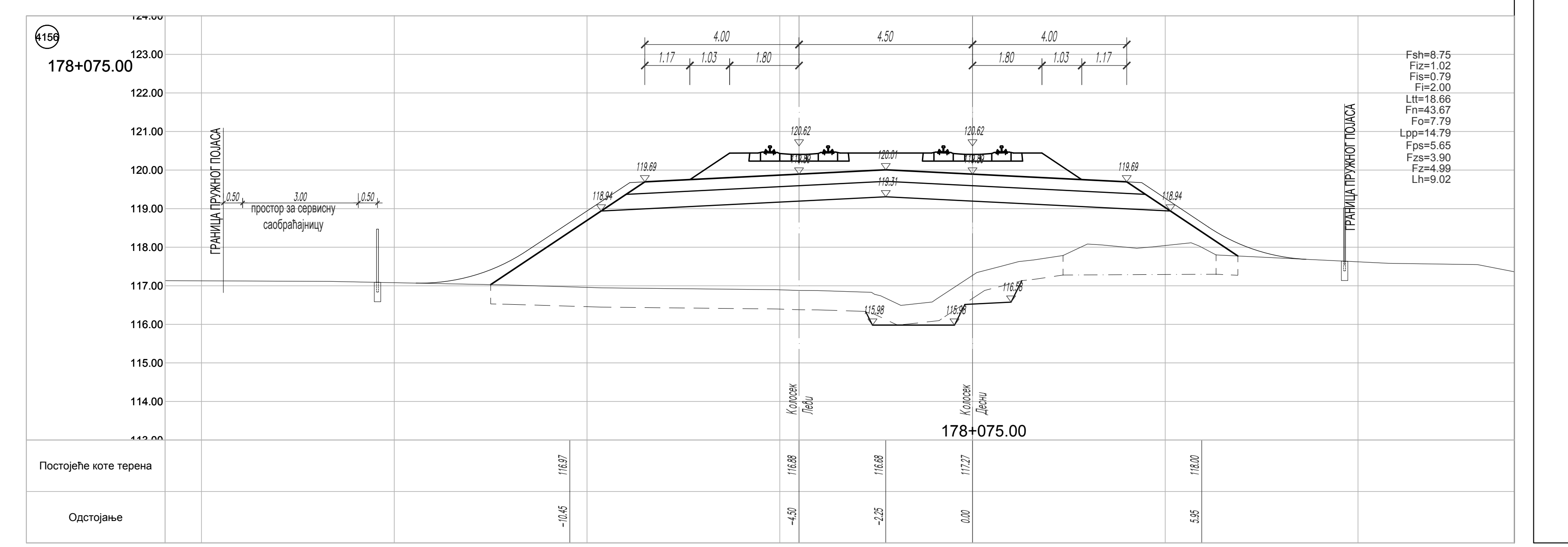

4151
177+950.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
0.50
3.00
простор за сервисну саобраћајницу
121.12
120.19
120.51
119.81
119.44
Fsh=9.52
Fiz=1.21
Fis=0.00
Fi=2.18
Ltt=21.25
Fn=54.41
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=11.17
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Колосек Леви
Колосек Десни
177+950.00
Постојеће коте терена
117.36
117.22
117.11
117.05
117.33
Одстојање
-10.45
-4.50
-2.25
0.00
5.95


4152
177+975.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
0.50
3.00
простор за сервисну саобраћајницу
121.02
120.09
120.41
119.71
119.34
Fsh=9.09
Fiz=1.11
Fis=0.00
Fi=2.09
Ltt=20.53
Fn=50.98
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=10.26
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Колосек Леви
Колосек Десни
177+975.00
Постојеће коте терена
117.38
117.15
117.07
116.95
117.47
Одстојање
-10.45
-4.50
-2.25
0.00
5.95


4153
178+000.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
120.92
119.99
120.31
120.00
119.61
119.24
115.97
115.97
Fsh=9.18
Fiz=1.01
Fis=0.39
Fi=2.06
Ltt=19.63
Fn=49.99
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=10.11
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Колосек Леви
Колосек Десни
178+000.00
Постојеће коте терена
117.29
117.07
117.05
117.18
117.55
Одстојање
-10.45
-4.50
-2.25
0.00
5.95


4154
178+025.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
ГРАНИЦА ПЛАНА
3.16
простор за сервисну саобраћајницу
120.82
119.89
120.21
119.51
119.14
115.93
116.71
Fsh=9.02
Fiz=1.04
Fis=0.90
Fi=2.01
Ltt=19.24
Fn=48.05
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=9.67
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Колосек Леви
Колосек Десни
178+025.00
Постојеће коте терена
117.25
116.98
116.56
117.17
117.67
Одстојање
-10.45
-4.50
-2.25
0.00
5.95


4155
178+050.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
0.50
3.00
простор за сервисну саобраћајницу
120.72
119.79
120.11
119.41
119.04
115.89
116.48
Fsh=8.87
Fiz=1.10
Fis=0.76
Fi=2.10
Ltt=18.83
Fn=45.67
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=9.22
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Колосек Леви
Колосек Десни
178+050.00
Постојеће коте терена
117.17
116.96
116.46
117.15
117.82
Одстојање
-10.45
-4.50
-2.25
0.00
5.95


4156
178+075.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
0.50
3.00
простор за сервисну саобраћајницу
120.62
119.69
120.01
119.31
118.94
115.98
116.58
Fsh=8.75
Fiz=1.02
Fis=0.79
Fi=2.00
Ltt=18.66
Fn=43.67
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=9.02
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Колосек Леви
Колосек Десни
178+075.00
Постојеће коте терена
116.97
116.88
116.68
117.27
118.00
Одстојање
-10.45
-4.50
-2.25
0.00
5.95

ЛЕГЕНДА:

Fsh - скидање хумуса
Fiz - ископ постојећег туцаника
Fi - ископ
Fis - ископ степеница
Ltt - ваљање темељног тла
Fn - насип
Fo - слој ојачања насипа - замена тла

Lpp - планирање постељице
Fps - прелазни слој
Fzs - заштитни слој
Fz - пројектовани туцаник
Lh - хумузирање

ГРАНИЦА ПЛАНА - ГРАНИЦА ЗЕМЉИШТА ПЛАНИРАНОГ ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант:
лиценца број: 315 9563 04
Катарина Касавица, дипл.грађ.инж.

Сарадници:
Владана Марковић, маст.инж.грађ
Никола Седларевић, маст.инж.грађ
Милош Даниловић, грађ. тех.
Јована Јовановић, грађ. тех.

Унутрашња контрола:
Александра Лалић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
др Љиљана Милић Марковић, дипл. грађ. инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Инвеститор пројекта:
" ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

Наручилац пројекта:
Joint Venture of
China Railway International Corporation Ltd. (CRIC)
No.10 Fuxing Road,Haidian District,Beijing
P.R China, 100844
China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
No.85 Deshengmenwai Street,Xicheng District,Beijing
P.R China, 100088

Објекат:
ПРУГА БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)
ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)

Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ

2/2.5.4.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ - ОТВОРЕНА ПРУГА СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА

Цртеж:
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ км 177+700.00 - км 178+075.00

Размера: 1:100

Врста тех. док:	датум:	Цртеж бр.
ПЗИ	**12.2021.**	2020-250-САО-2/2-5.4.2.7.4.3

4157
178+100.00
Fsh=8.61
Fiz=1.08
Fis=1.05
Fi=2.03
Ltt=17.90
Fn=39.53
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=8.10
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање
4159
178+125.00
ГРАНИЦА ПЛАНА

ЛЕГЕНДА:

Fsh - скидање хумуса
Fiz - ископ постојећег туцаника
Fi - ископ
Fis - ископ степеница
Ltt - ваљање темељног тла
Fn - насип
Fo - слој ојачања насипа - замена тла

Lpp - планирање постељице
Fps - прелазни слој
Fzs - заштитни слој
Fz - пројектовани туцаник
Lh - хумузирање

ГРАНИЦА ПЛАНА - ГРАНИЦА ЗЕМЉИШТА ПЛАНИРАНОГ ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант:
лиценца број: 315 9563 04
Катарина Касавица, дипл.грађ.инж.

Сарадници:
Владана Марковић, маст.инж.грађ
Никола Седларевић, маст.инж.грађ
Милош Даниловић, грађ. тех.

Унутрашња контрола:
Александра Лалић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
др Љиљана Милић Марковић, дипл. грађ. инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Инвеститор пројекта:
" ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

Наручилац пројекта:
Joint Venture of
China Railway International Corporation Ltd. (CRIC)
No.10 Fuxing Road,Haidian District,Beijing
P.R China, 100844
China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
No.85 Deshengmenwai Street,Xicheng District,Beijing
P.R China, 100088

Објекат:
ПРУГА БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)
ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)

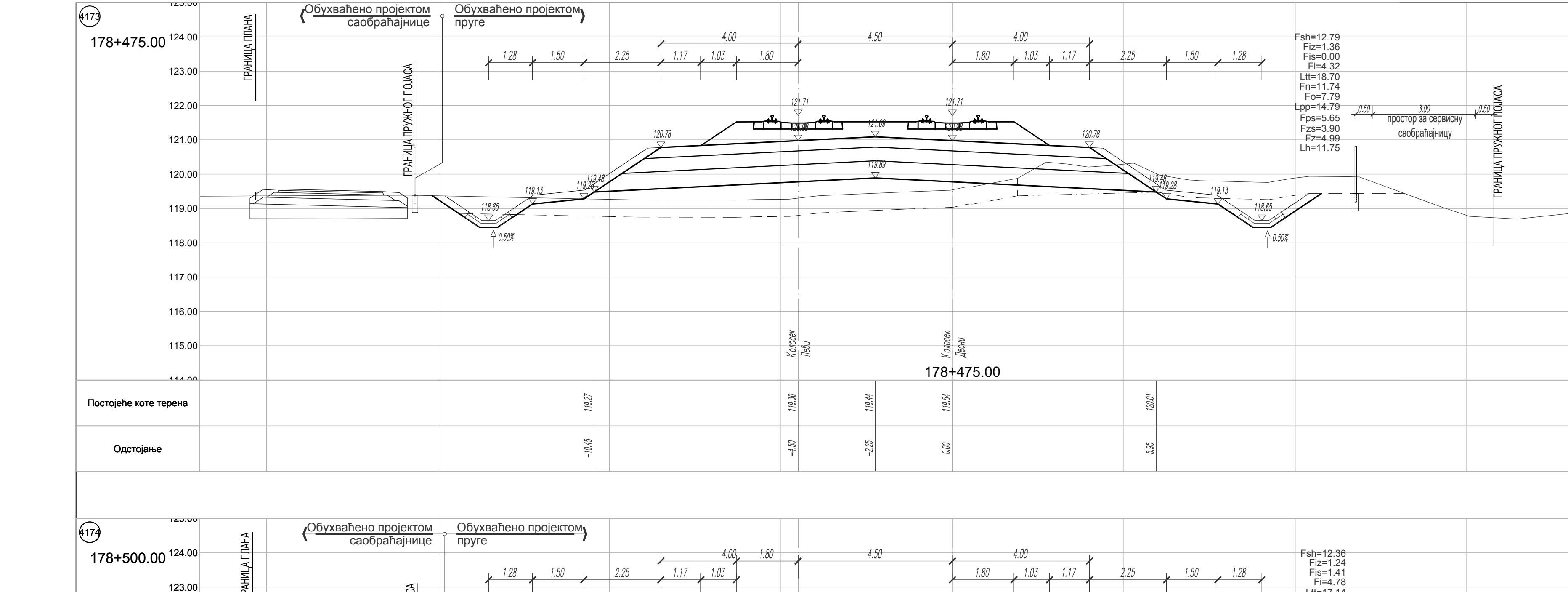
Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ

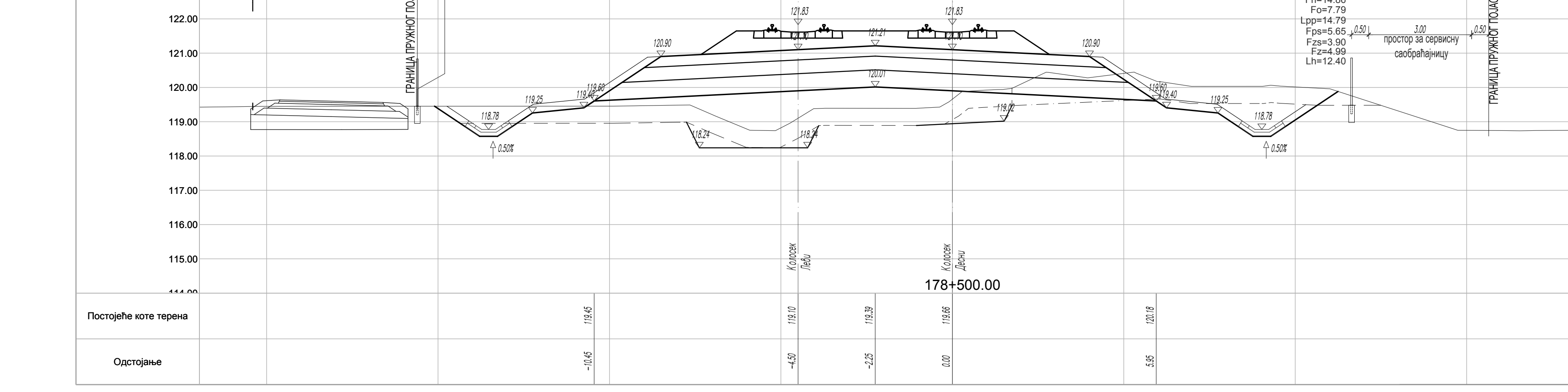
2/2.5.4.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ - ОТВОРЕНА ПРУГА СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА

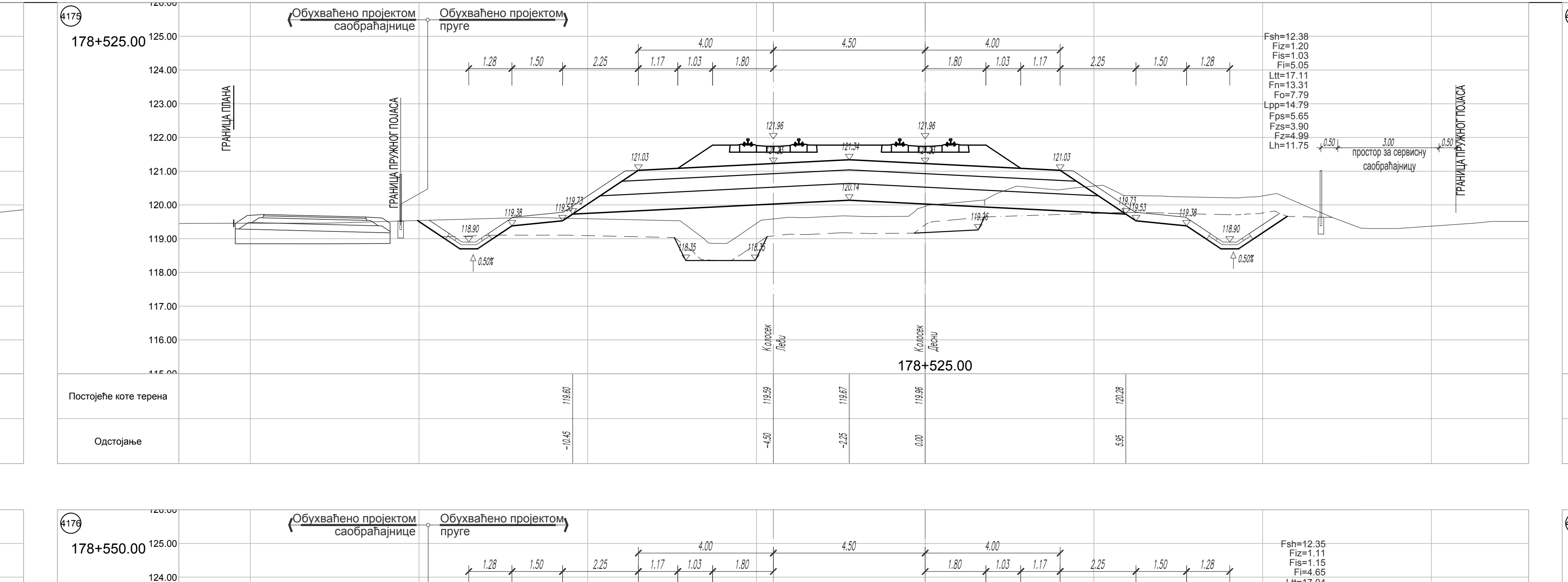
Цртеж:
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ км 178+100.00 - км 178+450.00

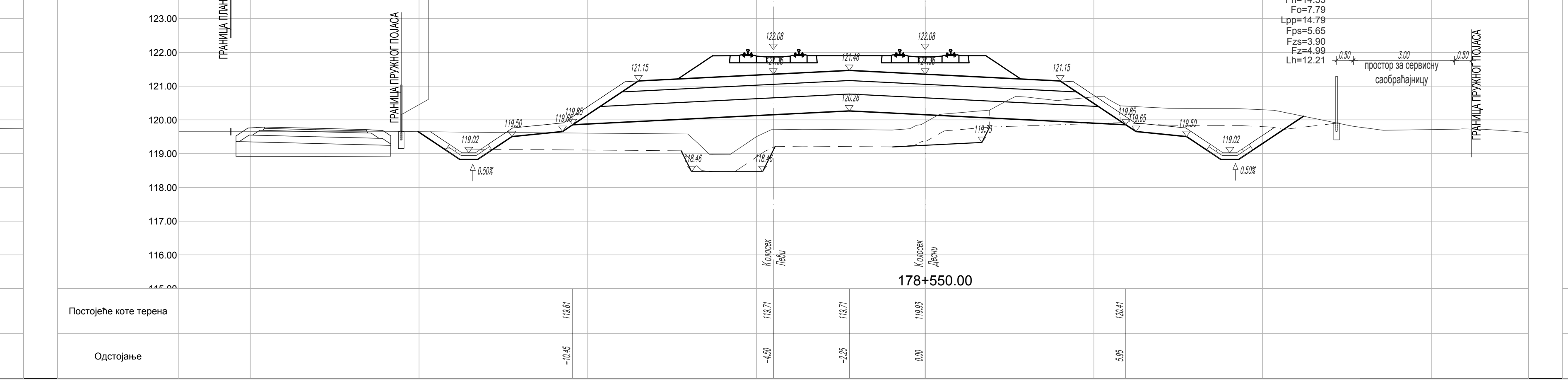
Размера: 1:100

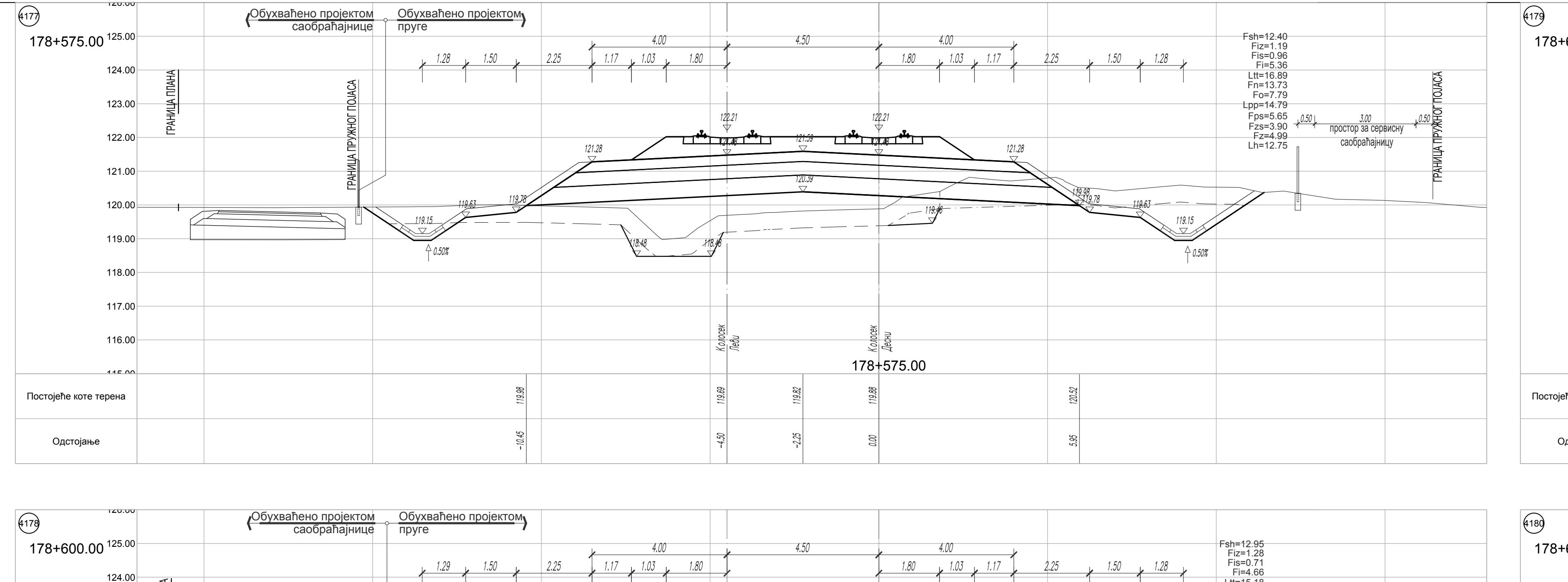
Врста тех. док:	датум:	Цртеж бр.
ПЗИ	**12.2021.**	2020-250-САО-2/2-5.4.2.7.4.4

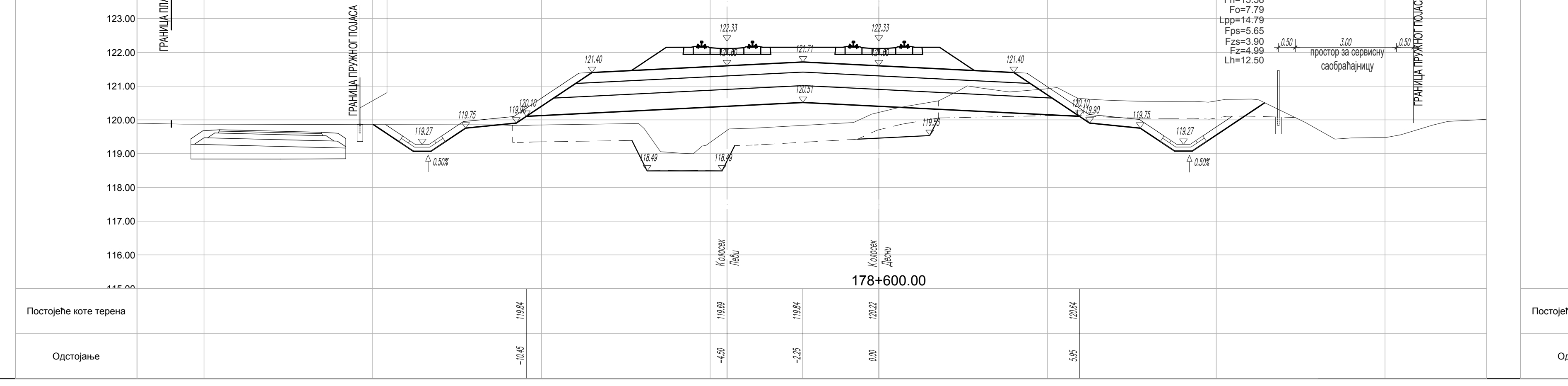

4173
178+475.00
Обухваћено пројектом саобраћајнице
Обухваћено пројектом пруге
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Постојеће коте терена
Одстојање

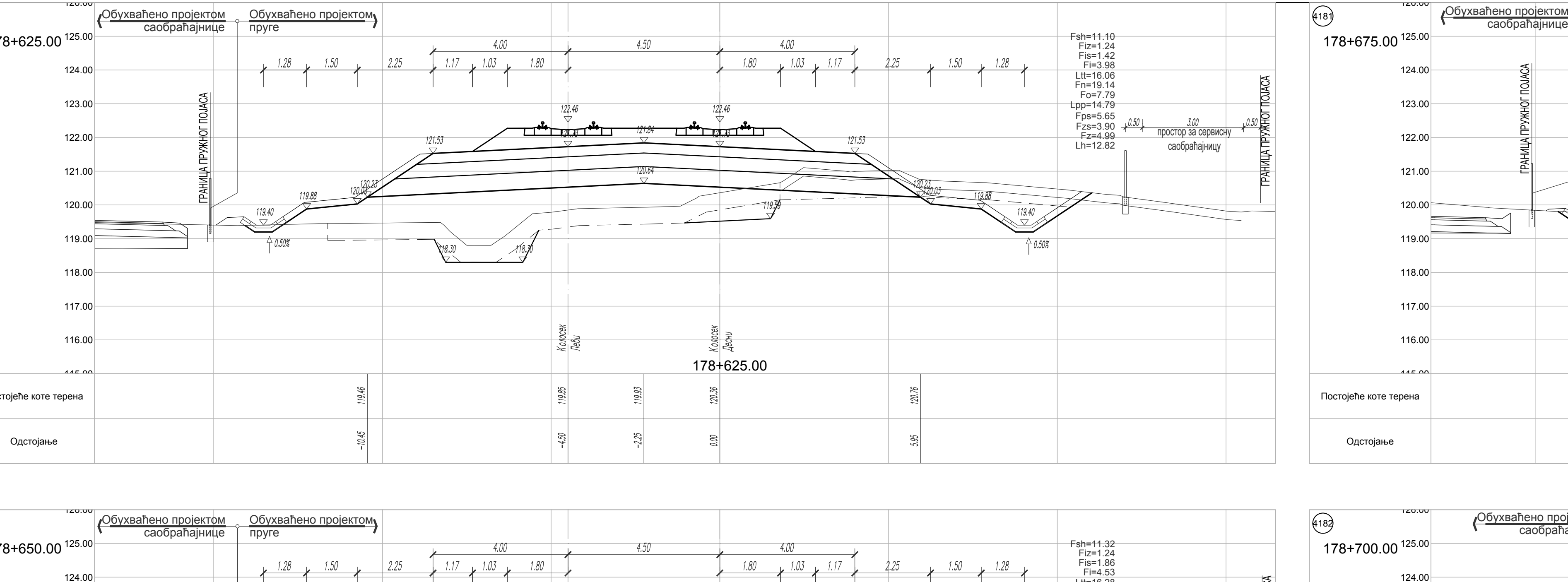

4174
178+500.00
Обухваћено пројектом саобраћајнице
Обухваћено пројектом пруге
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Постојеће коте терена
Одстојање

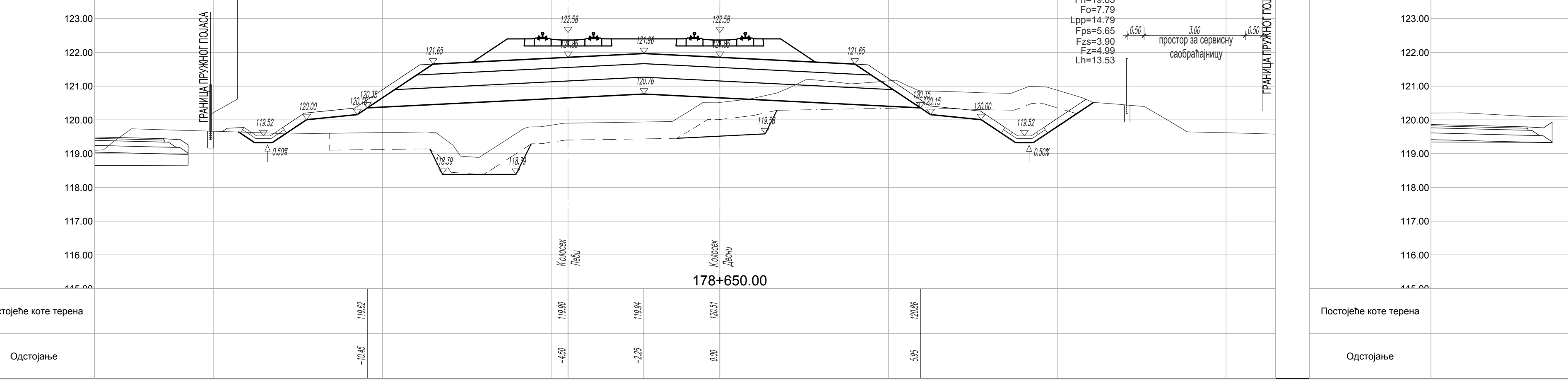

4175
178+525.00
Обухваћено пројектом саобраћајнице
Обухваћено пројектом пруге
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Постојеће коте терена
Одстојање

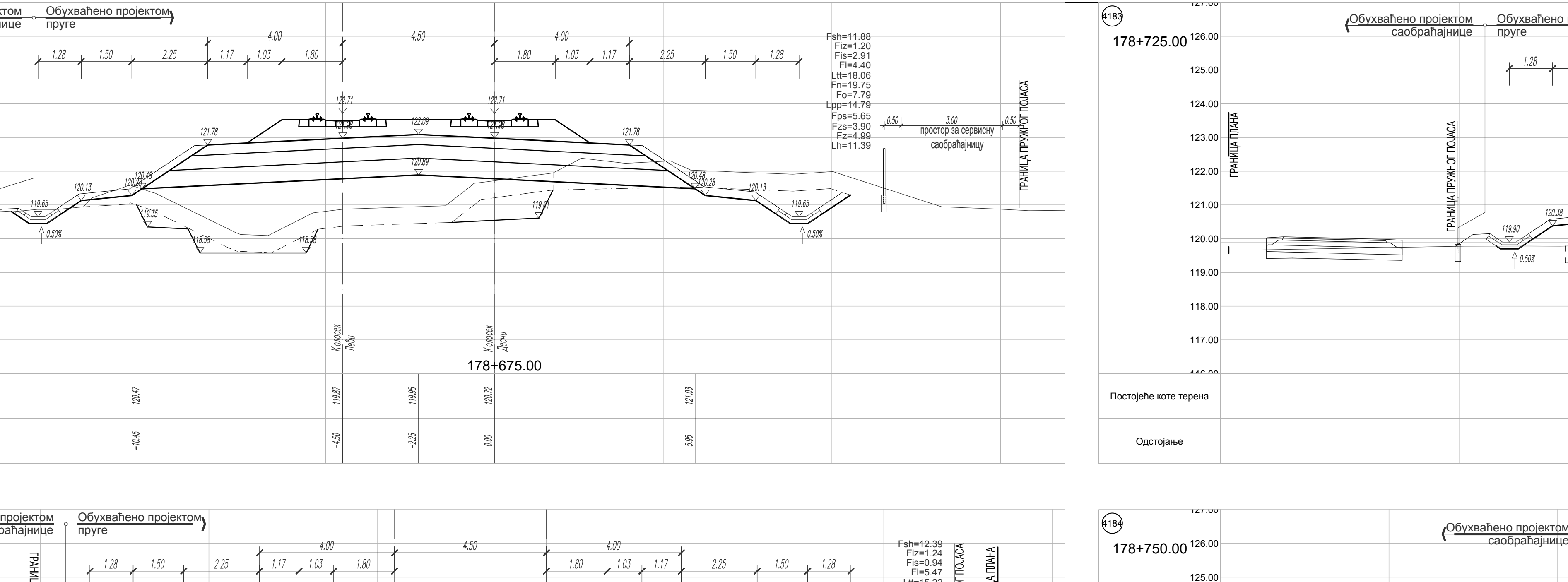

4176
178+550.00
Обухваћено пројектом саобраћајнице
Обухваћено пројектом пруге
Постојеће коте терена
Одстојање

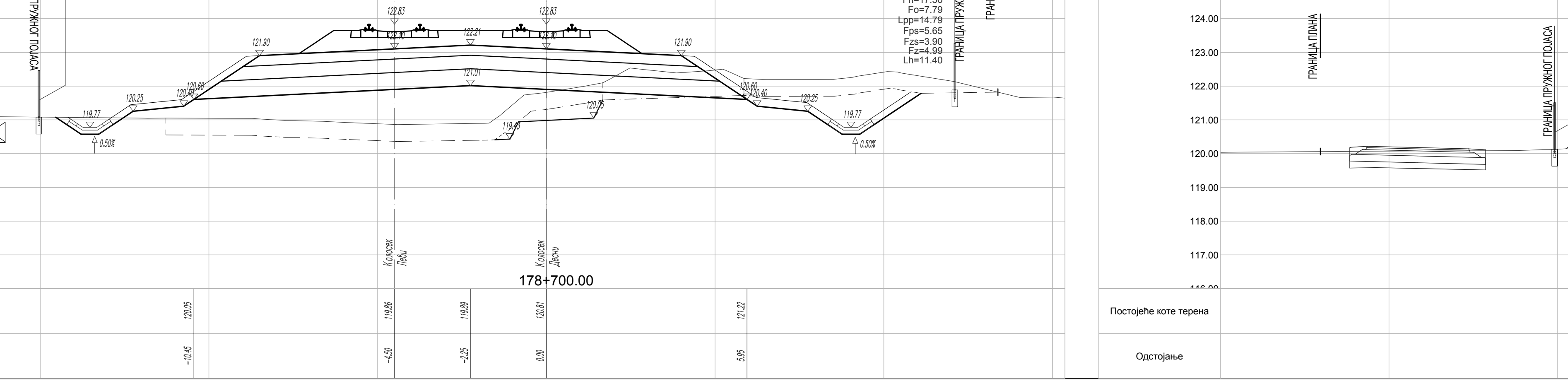

4177
178+575.00
Постојеће коте терена
Одстојање

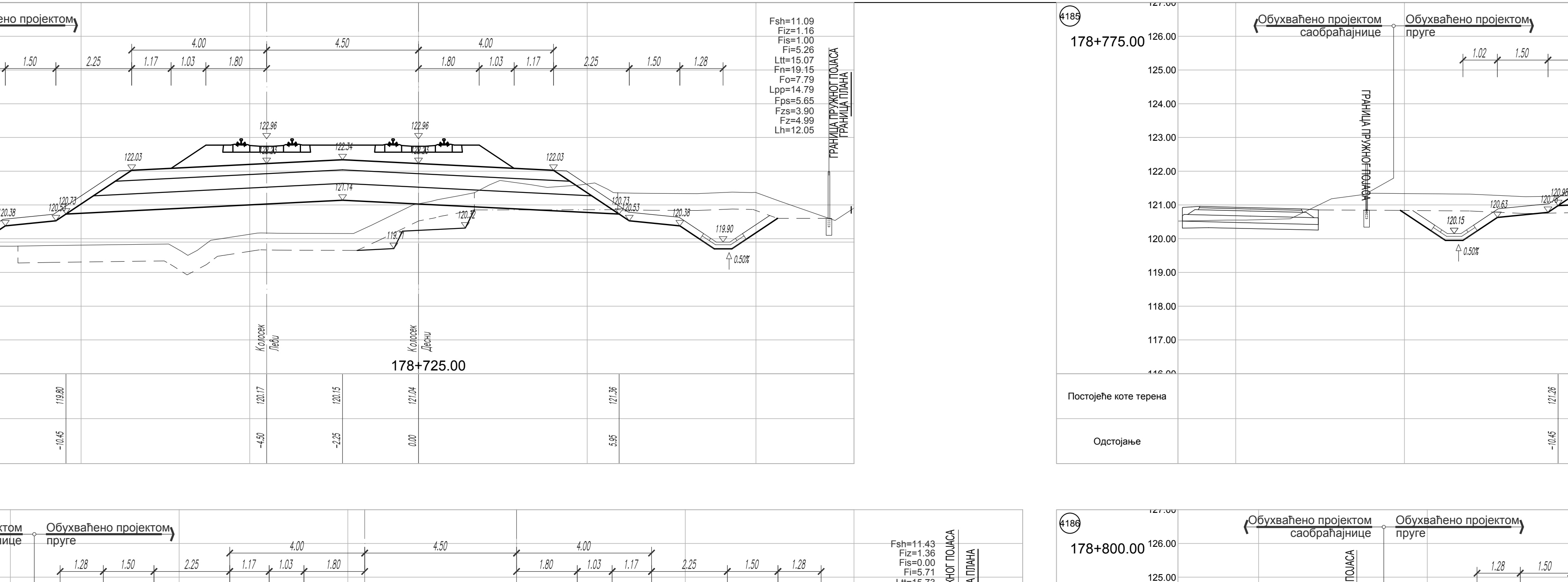

4178
178+600.00
Постојеће коте терена
Одстојање

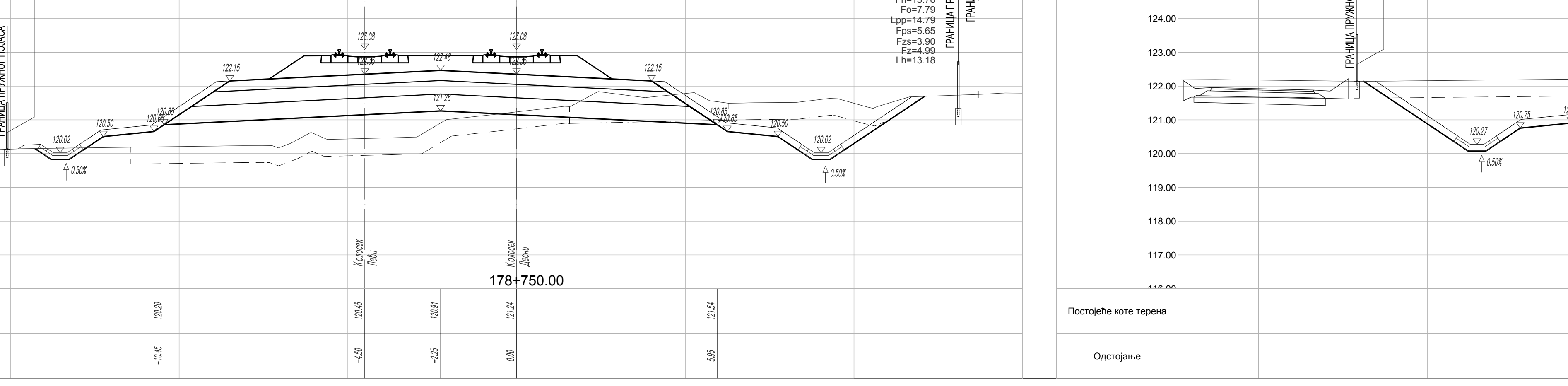

178+625.00
Постојеће коте терена
Одстојање

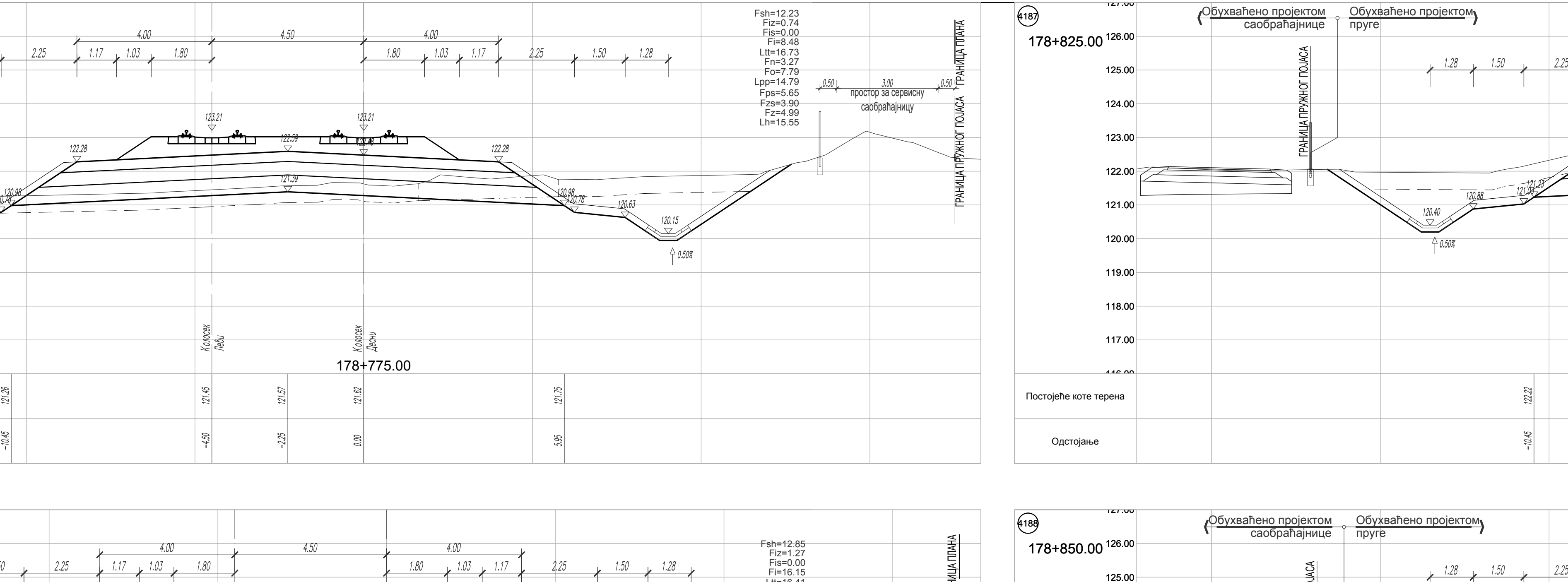

178+650.00
Постојеће коте терена
Одстојање

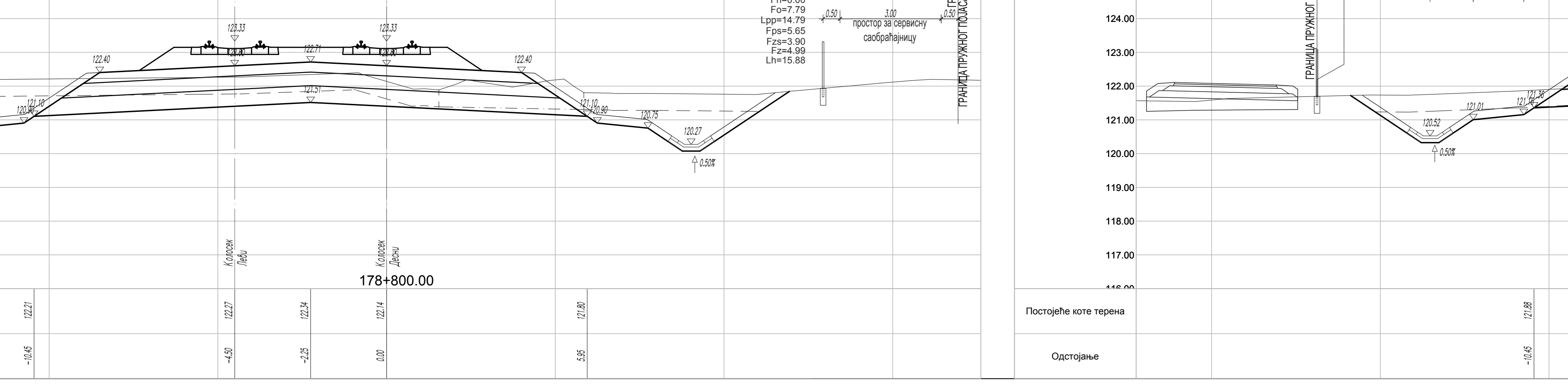

178+675.00
Постојеће коте терена
Одстојање

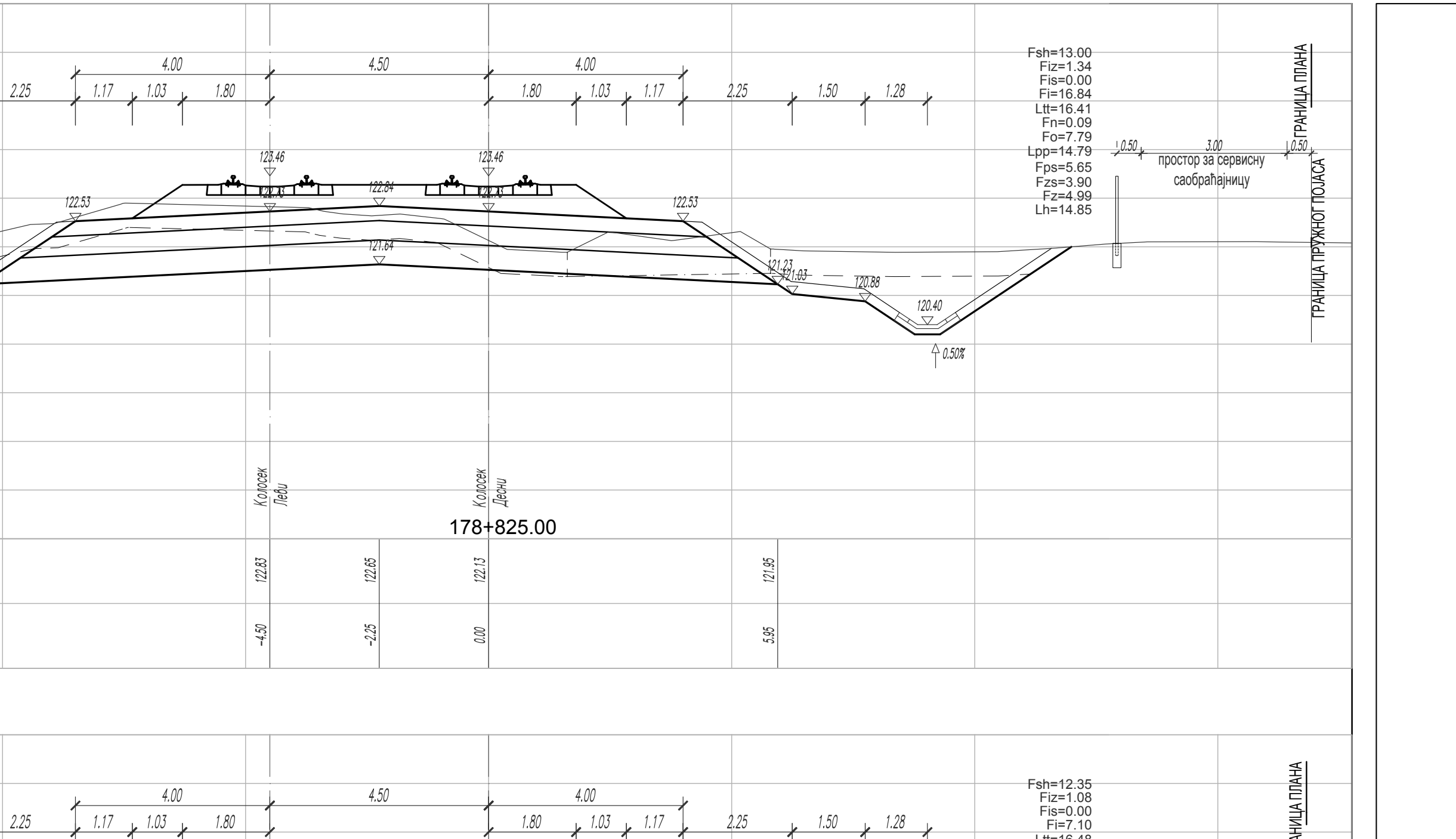

178+700.00
Постојеће коте терена
Одстојање

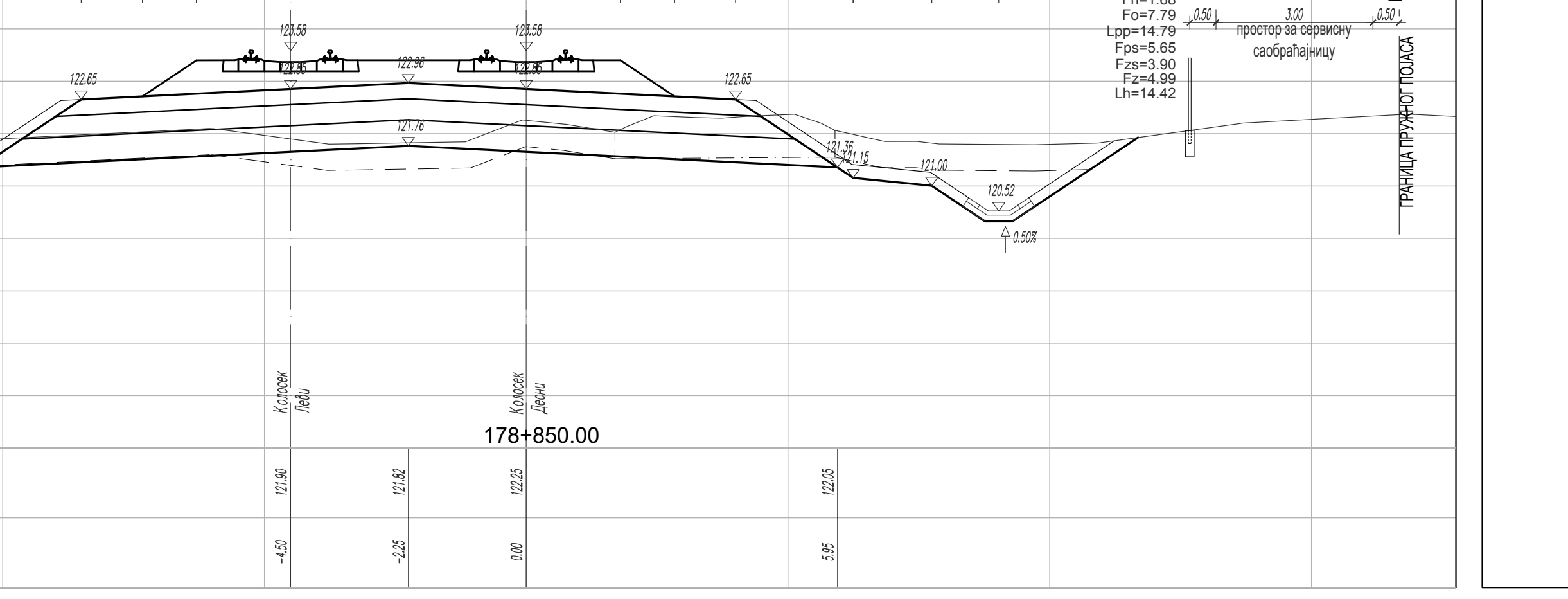

178+725.00
Постојеће коте терена
Одстојање


178+750.00
Постојеће коте терена
Одстојање


178+775.00
Постојеће коте терена
Одстојање


178+800.00
Постојеће коте терена
Одстојање


178+825.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Постојеће коте терена
Одстојање


178+850.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Постојеће коте терена
Одстојање

ЛЕГЕНДА:

Fsh - скидање хумуса
Fiz - ископ постојећег туцаника
Fi - ископ
Fis - ископ степеница
Ltt - ваљање темељног тла
Fn - насип
Fo - слој ојачања насипа - замена тла

Lpp - планирање постељице
Fps - прелазни слој
Fzs - заштитни слој
Fz - пројектовани туцаник
Lh - хумузирање

ГРАНИЦА ПЛАНА - ГРАНИЦА ЗЕМЉИШТА ПЛАНИРАНОГ ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант:
лиценца број: 315 9563 04
Катарина Касавица, дипл.грађ.инж.

Сарадници:
Владана Марковић, маст.инж.грађ
Никола Седларевић, маст.инж.грађ
Милош Даниловић, грађ. тех.
Јована Јовановић, грађ. тех.

Унутрашња контрола:
Александра Лалић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
др Љиљана Милић Марковић, дипл. грађ. инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Инвеститор пројекта:
" ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

Наручилац пројекта:
Joint Venture of
China Railway International Corporation Ltd. (CRIC)
No.10 Fuxing Road,Haidian District,Beijing
P.R China, 100844
China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
No.85 Deshengmenwai Street,Xicheng District,Beijing
P.R China, 100088

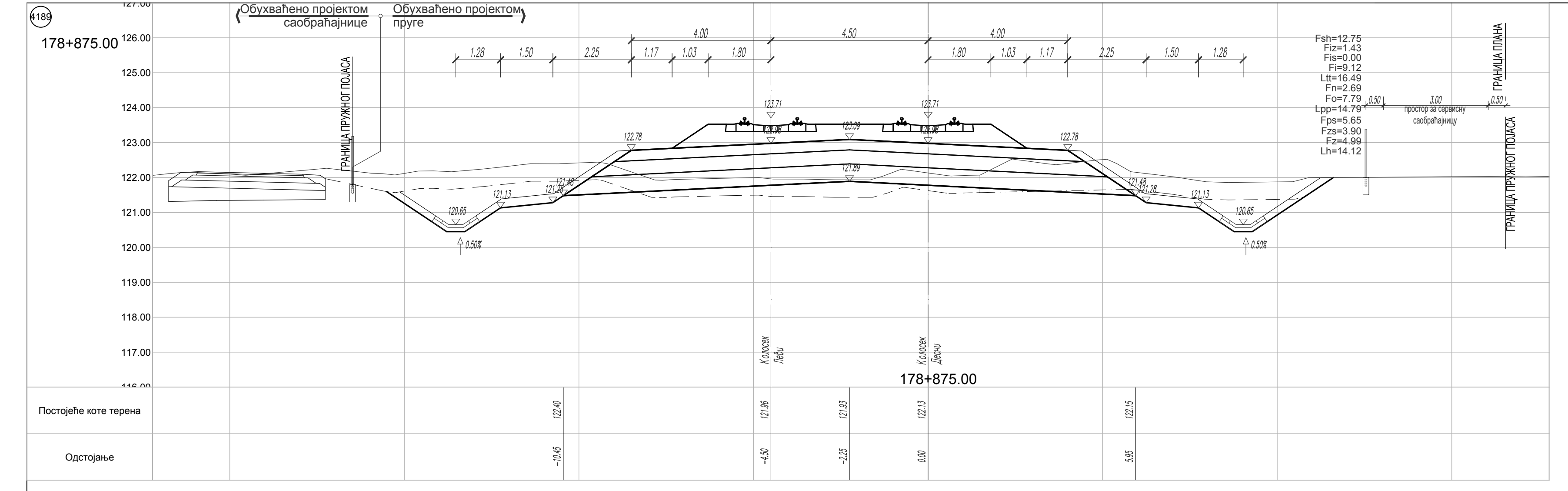
Објекат:
ПРУГА БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)
ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)

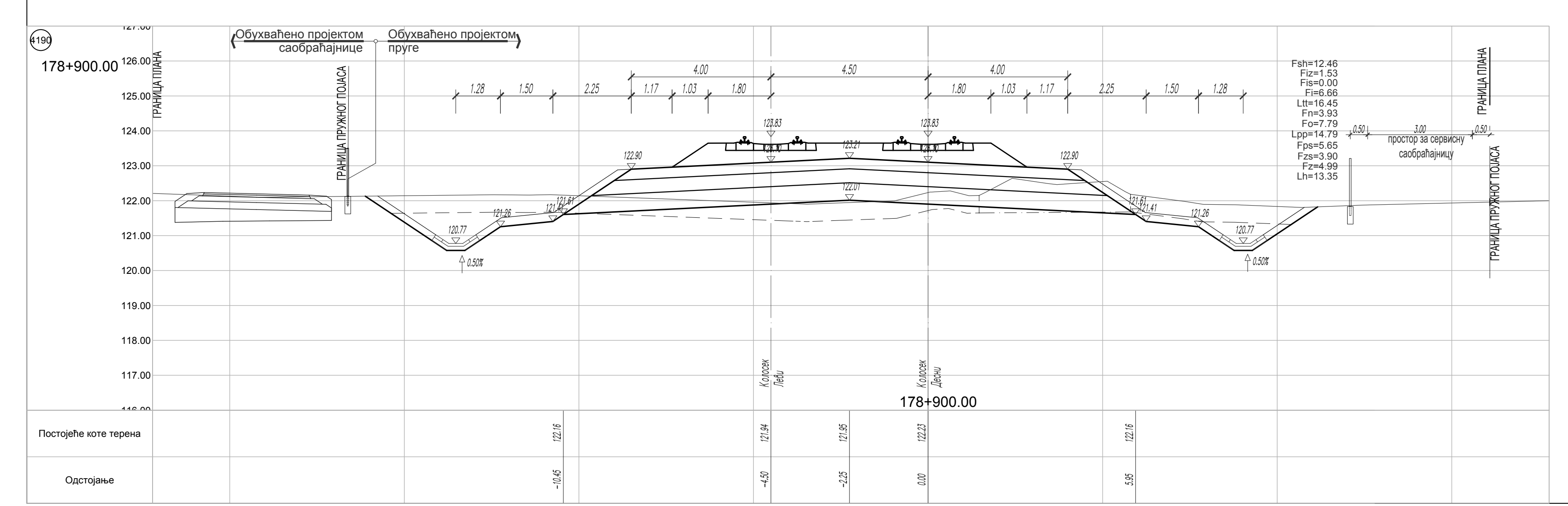
Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ

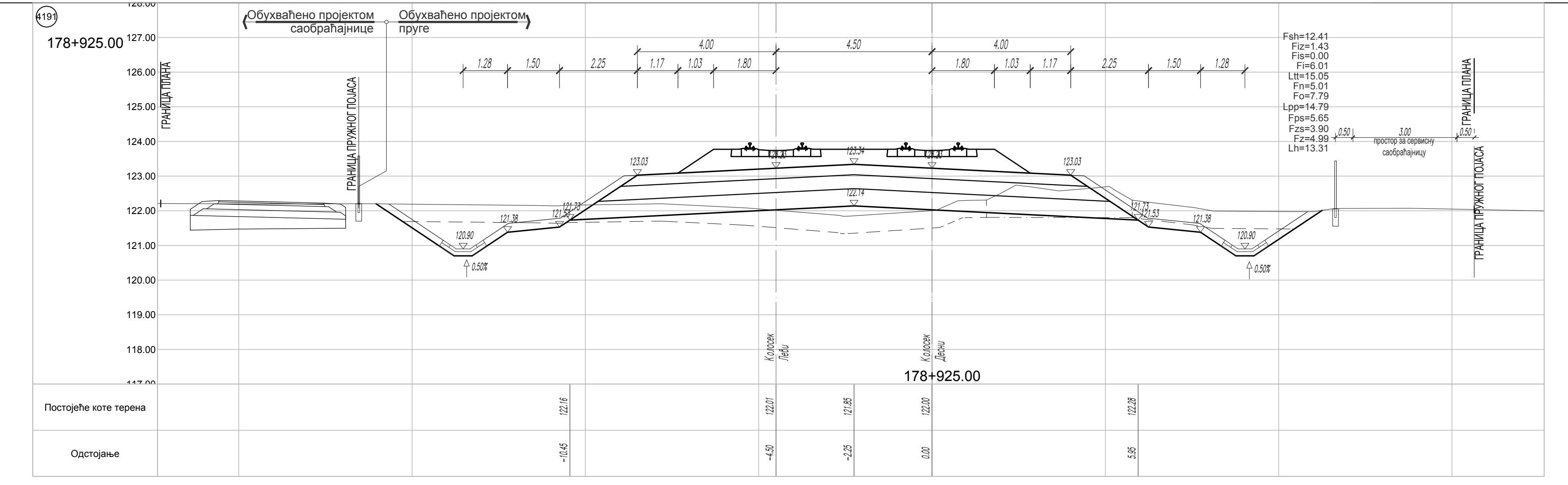
2/2.5.4.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ - ОТВОРЕНА ПРУГА СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА

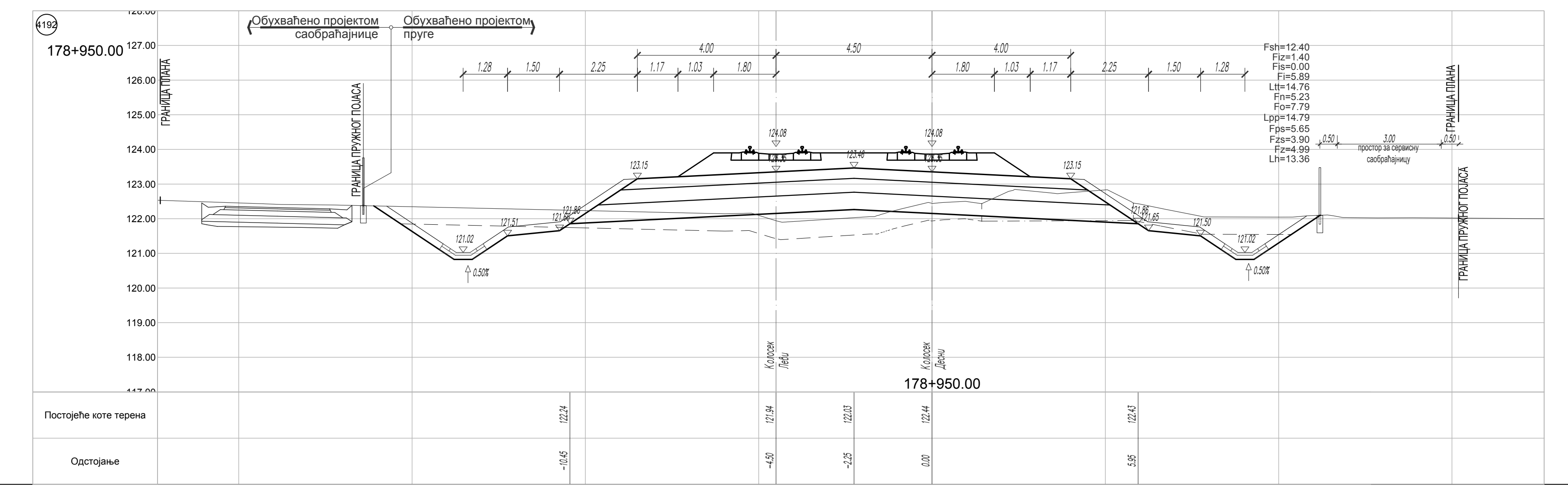
Цртеж:	Размера:
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ км 178+475.00 - км 178+850.00	1:100

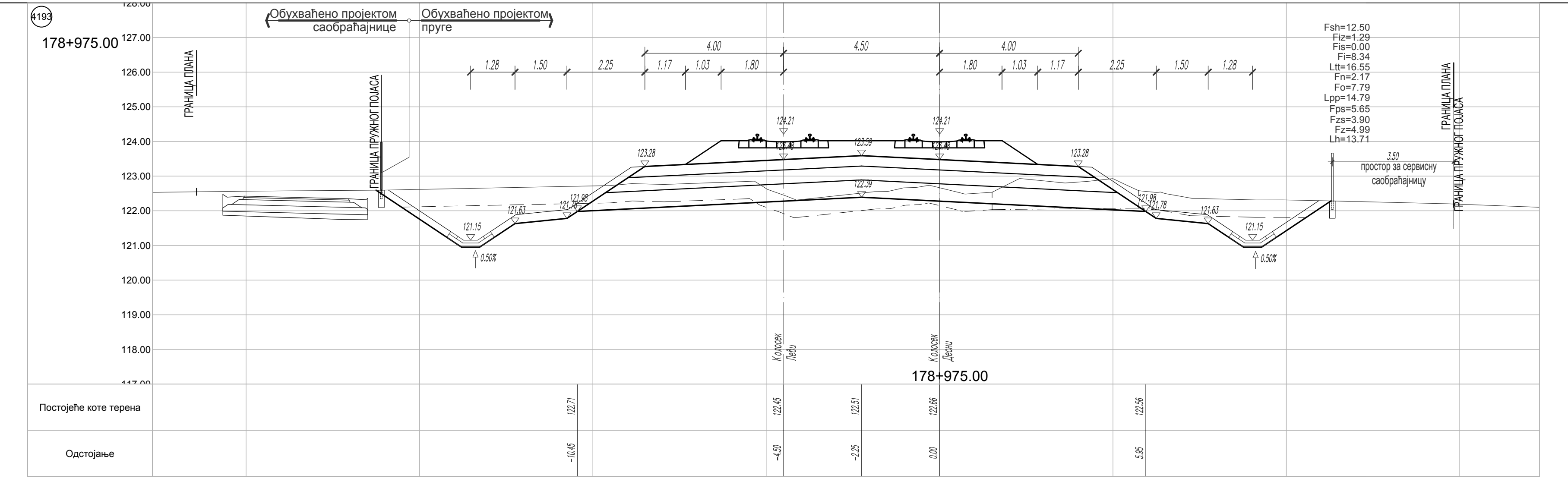
Врста тех. док:	датум:	Цртеж бр.
ПЗИ	**12.2021.**	2020-250-САО-2/2-5.4.2.7.4.5

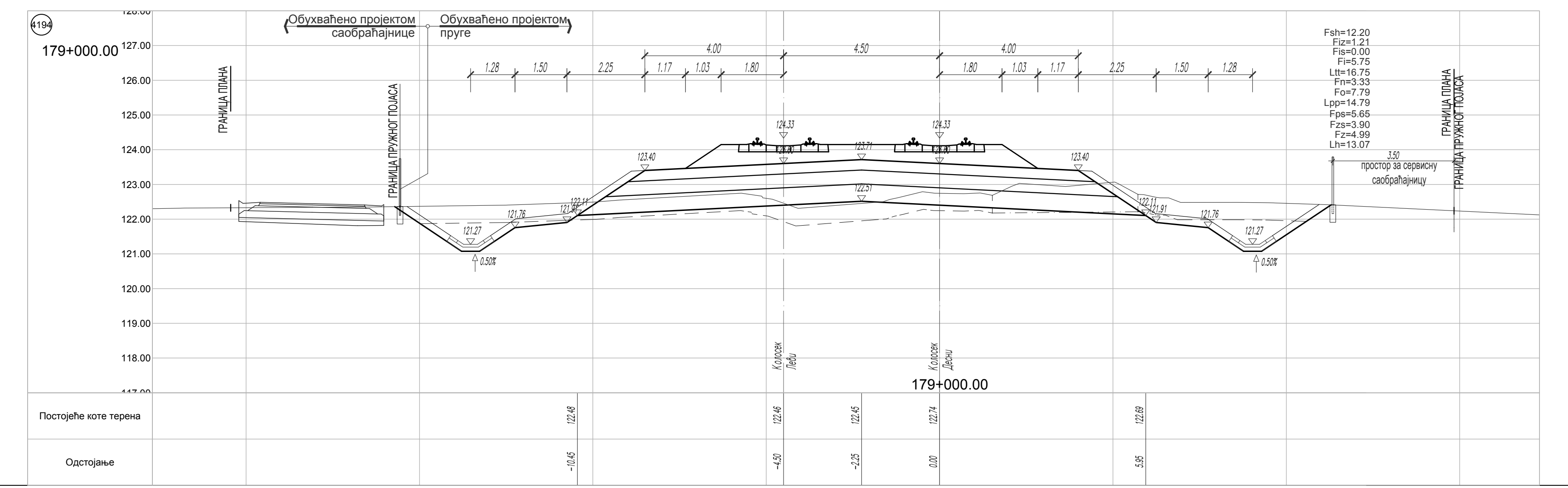

4189
178+875.00
Обухваћено пројектом саобраћајнице
Обухваћено пројектом пруге
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
ГРАНИЦА ПЛАНА
Fsh=12.75
Fiz=1.43
Fis=0.00
Fi=9.12
Ltt=16.49
Fn=2.69
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=14.12
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
0.50%
Постојеће коте терена
Одстојање

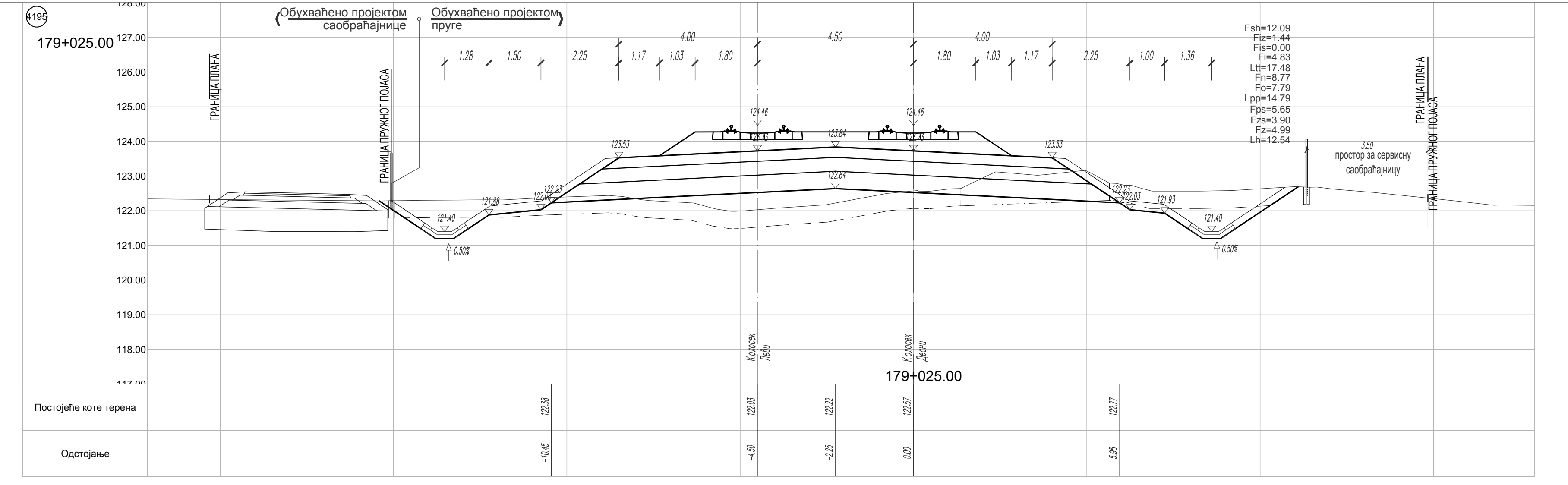

4190
178+900.00
Обухваћено пројектом саобраћајнице
Обухваћено пројектом пруге
Постојеће коте терена
Одстојање

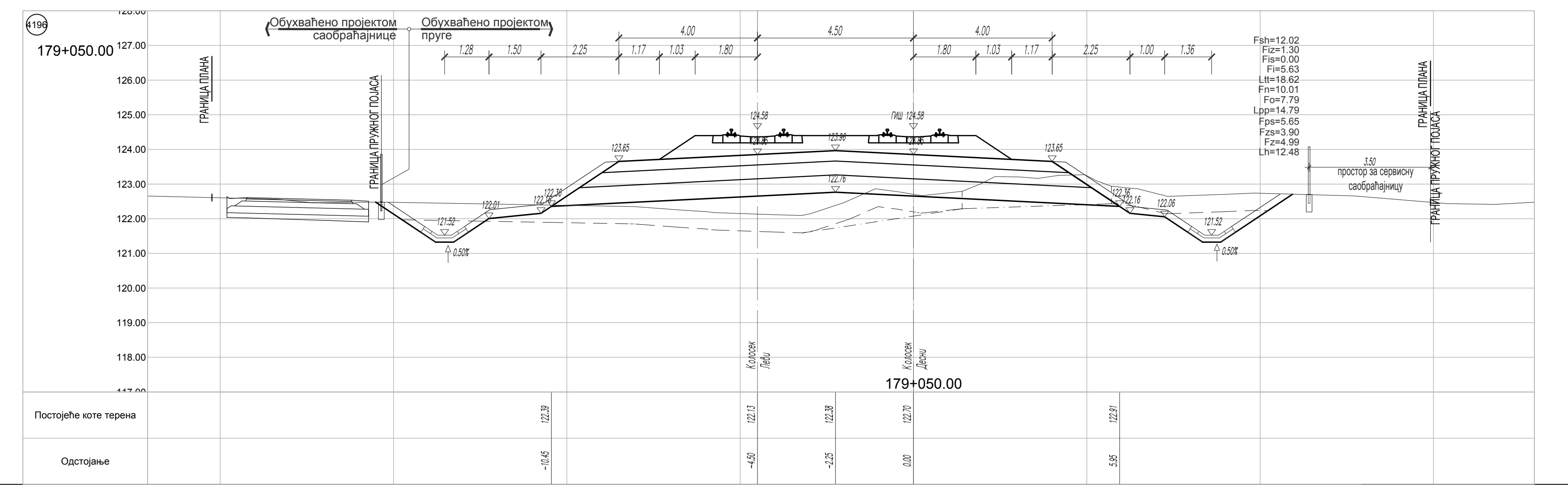

4191
178+925.00
Обухваћено пројектом саобраћајнице
Обухваћено пројектом пруге
простор за сервисну саобраћајницу
Постојеће коте терена
Одстојање

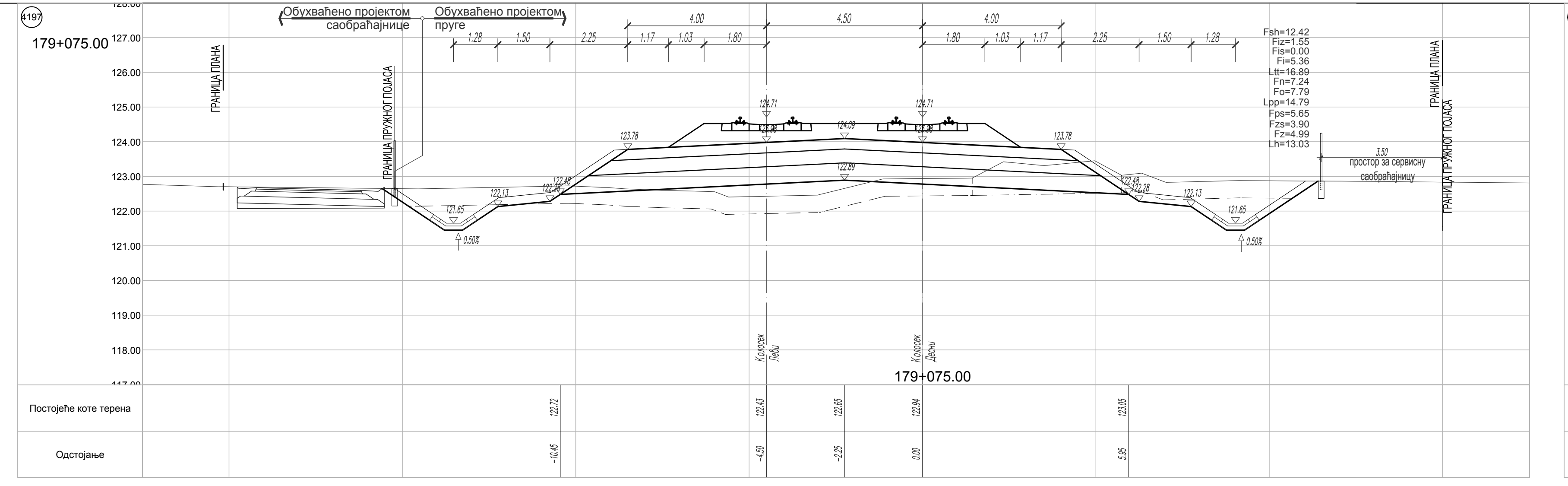

4192
178+950.00
Обухваћено пројектом саобраћајнице
Обухваћено пројектом пруге
Постојеће коте терена
Одстојање

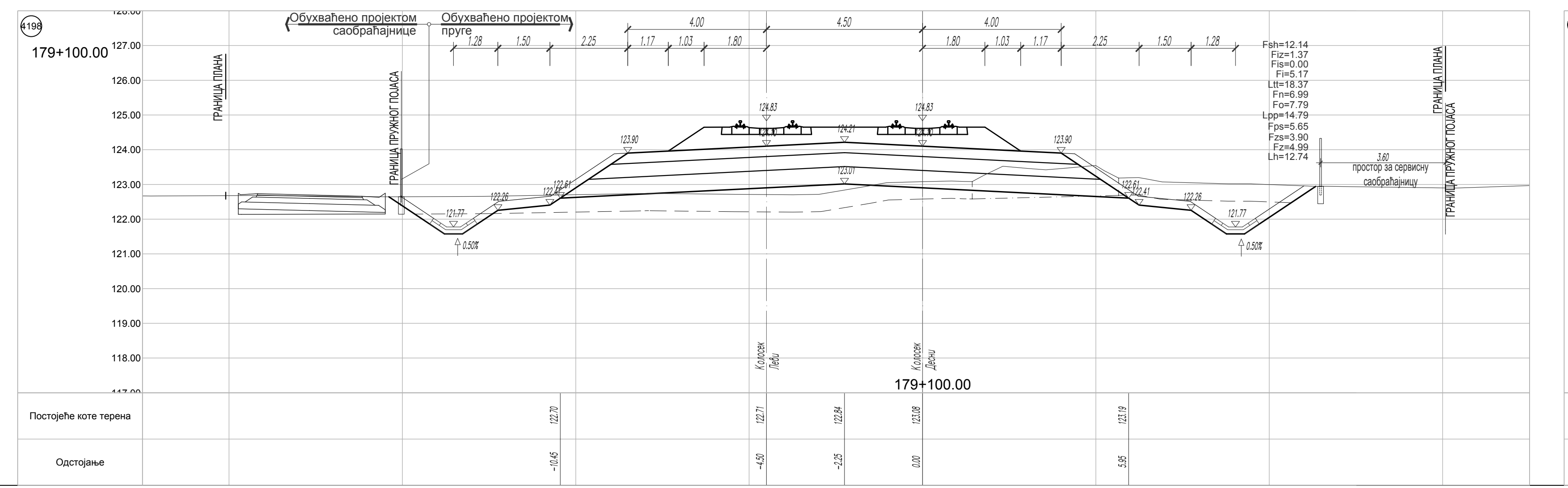

4193
178+975.00
Обухваћено пројектом саобраћајнице
Обухваћено пројектом пруге
простор за сервисну саобраћајницу
Постојеће коте терена
Одстојање

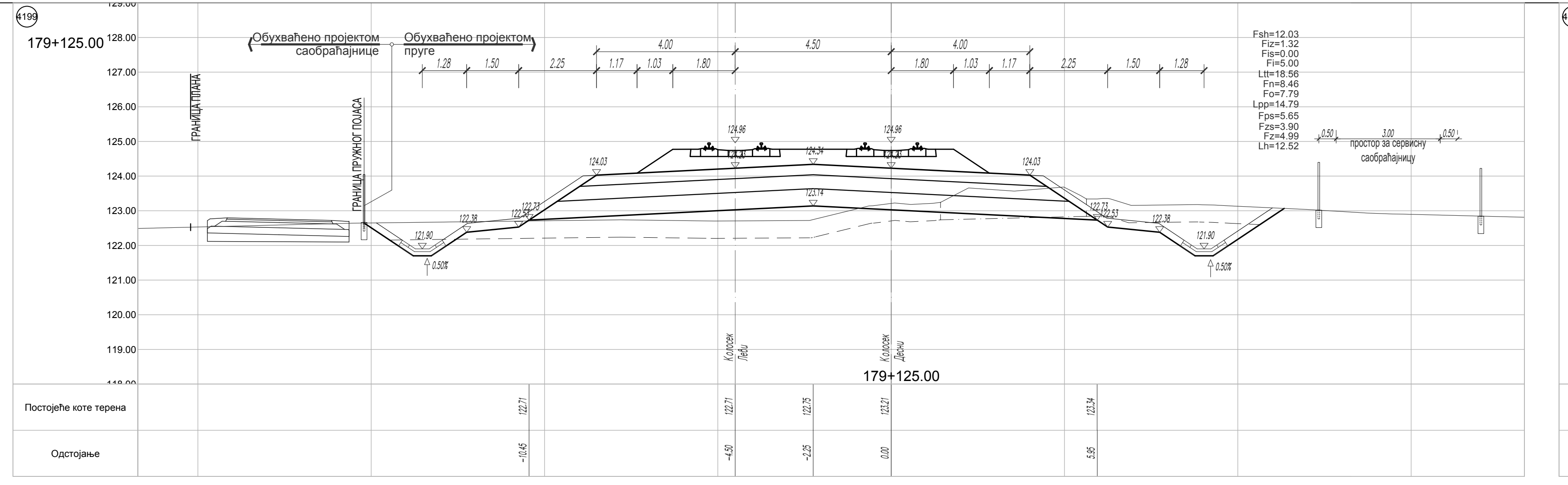

4194
179+000.00
Обухваћено пројектом саобраћајнице
Обухваћено пројектом пруге
Постојеће коте терена
Одстојање

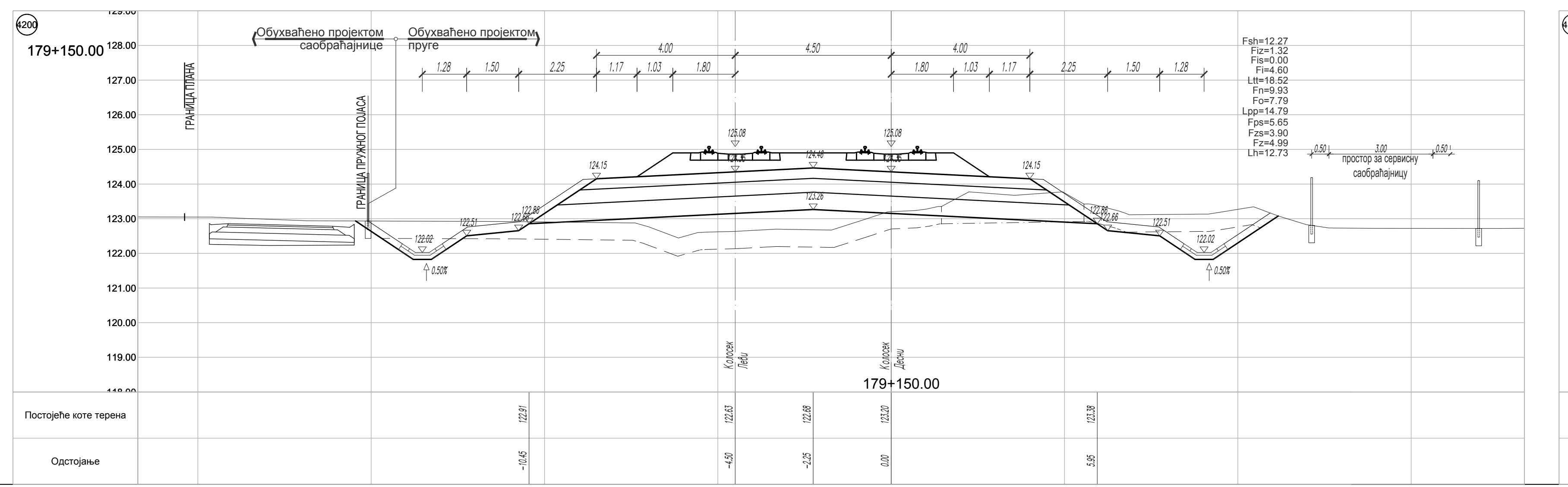

4195
179+025.00
Обухваћено пројектом саобраћајнице
Обухваћено пројектом пруге
простор за сервисну саобраћајницу
Постојеће коте терена
Одстојање

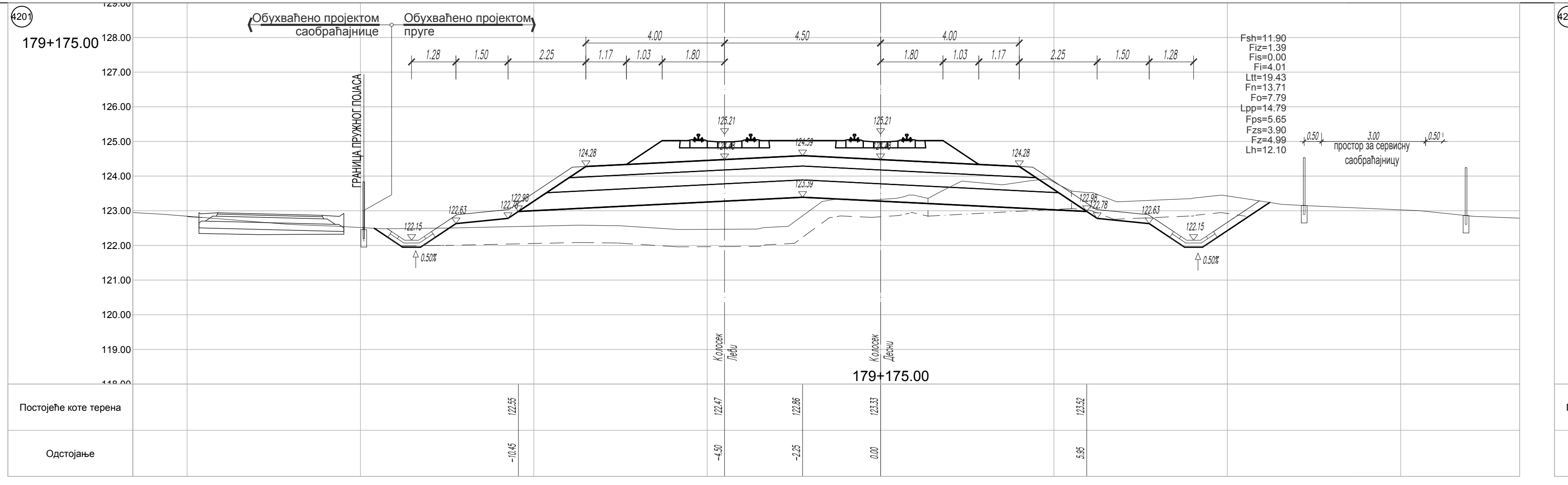

4196
179+050.00
Обухваћено пројектом саобраћајнице
Обухваћено пројектом пруге
Постојеће коте терена
Одстојање

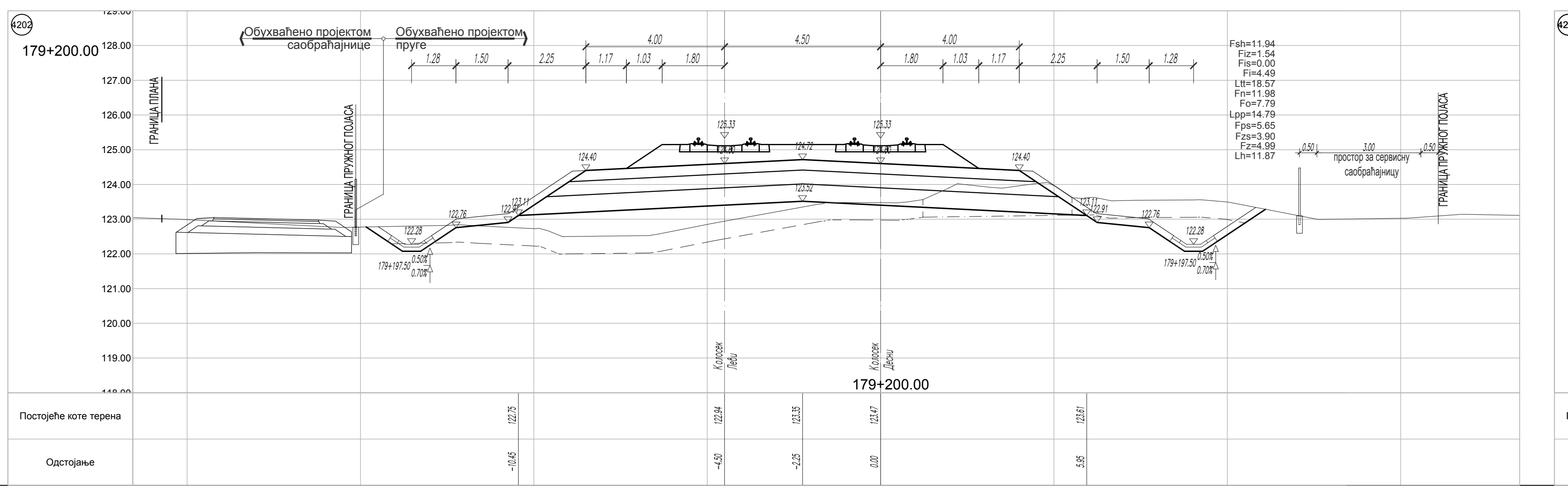

4197
179+075.00
Обухваћено пројектом саобраћајнице
Обухваћено пројектом пруге
простор за сервисну саобраћајницу
Постојеће коте терена
Одстојање

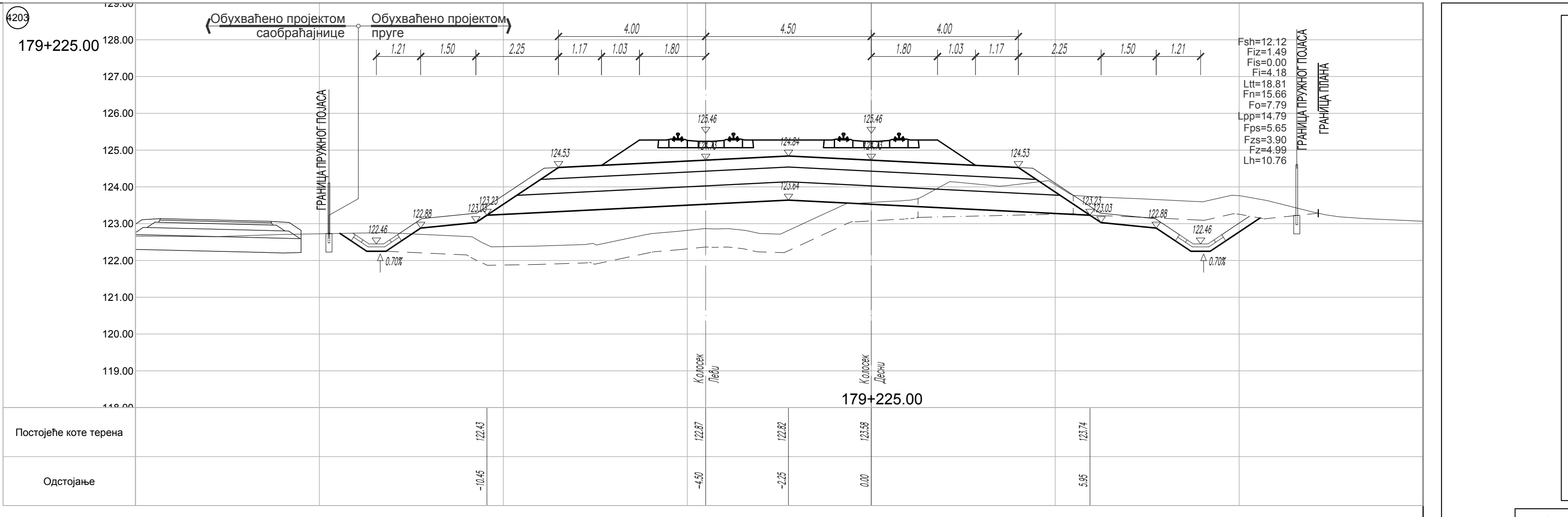

4198
179+100.00
Обухваћено пројектом саобраћајнице
Обухваћено пројектом пруге
Постојеће коте терена
Одстојање

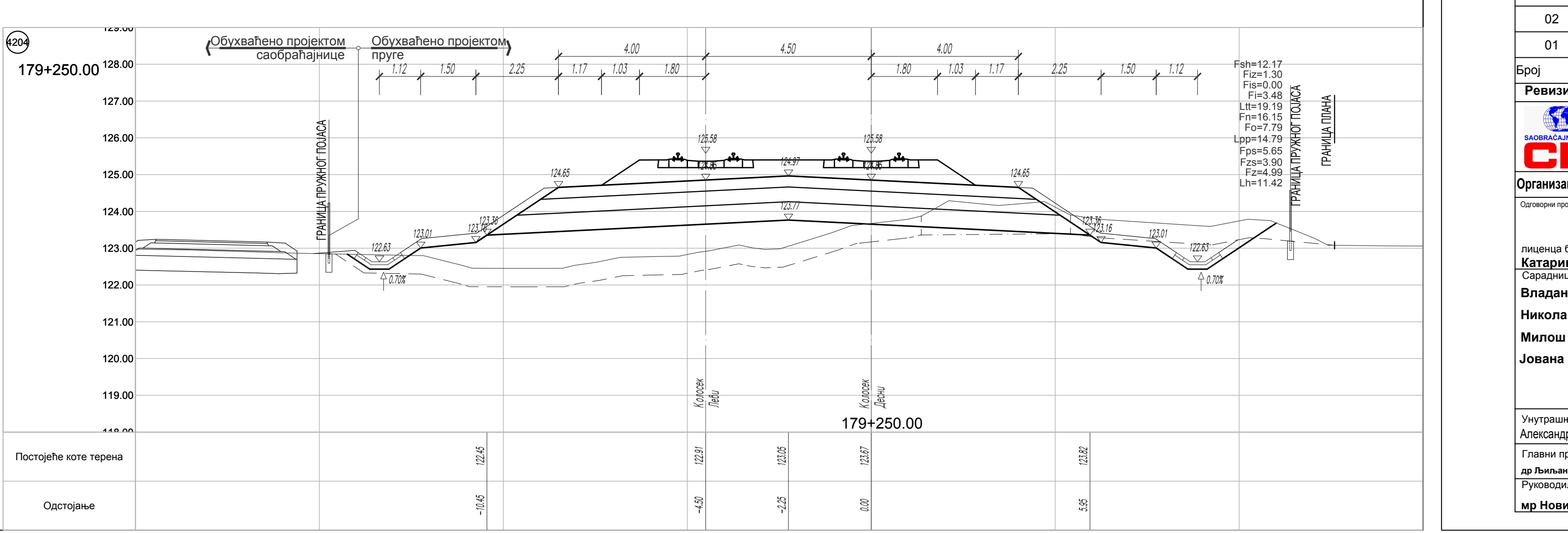

4199
179+125.00
Обухваћено пројектом саобраћајнице
Обухваћено пројектом пруге
простор за сервисну саобраћајницу
Постојеће коте терена
Одстојање


4200
179+150.00
Обухваћено пројектом саобраћајнице
Обухваћено пројектом пруге
Постојеће коте терена
Одстојање


4201
179+175.00
Обухваћено пројектом саобраћајнице
Обухваћено пројектом пруге
простор за сервисну саобраћајницу
Постојеће коте терена
Одстојање


4202
179+200.00
Обухваћено пројектом саобраћајнице
Обухваћено пројектом пруге
Постојеће коте терена
Одстојање


4203
179+225.00
Обухваћено пројектом саобраћајнице
Обухваћено пројектом пруге
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
ГРАНИЦА ПЛАНА
Fsh=12.12
Fiz=1.49
Fis=0.00
Fi=4.18
Ltt=18.81
Fn=15.66
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=10.76
Колосек Леви
Колосек Десни
0.70%
Постојеће коте терена
Одстојање


4204
179+250.00
Обухваћено пројектом саобраћајнице
Обухваћено пројектом пруге
Постојеће коте терена
Одстојање

ЛЕГЕНДА:

Fsh - скидање хумуса
Fiz - ископ постојећег туцаника
Fi - ископ
Fis - ископ степеница
Ltt - ваљање темељног тла
Fn - насип
Fo - слој ојачања насипа - замена тла

Lpp - планирање постељице
Fps - прелазни слој
Fzs - заштитни слој
Fz - пројектовани туцаник
Lh - хумузирање

ГРАНИЦА ПЛАНА - ГРАНИЦА ЗЕМЉИШТА ПЛАНИРАНОГ ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА

03		
02		
01		
Број	Датум	Опис

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
SAOBRAĆAJNI INSTITUT CIP
Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант:
лиценца број: 315 9563 04
Катарина Касавица, дипл.грађ.инж. КК

Сарадници:
Владана Марковић, маст.инж.грађ ВМ
Никола Седларевић, маст.инж.грађ
Милош Даниловић, грађ. тех. ДМ
Јована Јовановић, грађ. тех. ЈЈ

Унутрашња контрола:
Александра Лалић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
др Љиљана Милић Марковић, дипл. грађ. инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Инвеститор пројекта:
" ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Инфраструктура железнице Србије а.д.
Немањина 6/IV, Београд

Наручилац пројекта:
中国铁路国际有限公司
CHINA RAILWAY International Co., Ltd.
Joint Venture of
China Railway International Corporation Ltd. (CRIC)
No.10 Fuxing Road,Haidian District,Beijing
P.R China, 100844
CHINA COMMUNICATIONS CONSTRUCTION COMPANY LIMITED
China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
No.85 Deshengmenwai Street,Xicheng District,Beijing
P.R China, 100088

Објекат:
ПРУГА БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)
ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)

Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ
2/2.5.4.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ - ОТВОРЕНА ПРУГА СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА

Цртеж:
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ км 178+875.00 - км 179+250.00

Размера:
1:100

Врста тех. док:	датум:	Цртеж бр.
ПЗИ	**12.2021.**	2020-250-САО-2/2-5.4.2.7.4.6

4205
179+275.00
Обухваћено пројектом саобраћајнице
Обухваћено пројектом пруге
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
ГРАНИЦА ПЛАНА
Fsh=12.18
Fiz=1.31
Fis=0.00
Fi=3.26
Ltt=18.24
Fn=14.49
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=10.90
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање
4206
4207
179+325.00
4208

ЛЕГЕНДА:

Fsh - скидање хумуса
Fiz - ископ постојећег туцаника
Fi - ископ
Fis - ископ степеница
Ltt - ваљање темељног тла
Fn - насип
Fo - слој ојачања насипа - замена тла

Lpp - планирање постељице
Fps - прелазни слој
Fzs - заштитни слој
Fz - пројектовани туцаник
Lh - хумузирање

ГРАНИЦА ПЛАНА - ГРАНИЦА ЗЕМЉИШТА ПЛАНИРАНОГ ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант:
лиценца број: 315 9563 04
Катарина Касавица, дипл.грађ.инж. КК

Сарадници:
Владана Марковић, маст.инж.грађ ВМ
Никола Седларевић, маст.инж.грађ
Милош Даниловић, грађ. тех. ДМ
Јована Јовановић, грађ. тех. ЈЈ

Унутрашња контрола:
Александра Лалић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
др Љиљана Милић Марковић, дипл. грађ. инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Инвеститор пројекта:
" ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

Наручилац пројекта:
Joint Venture of
China Railway International Corporation Ltd. (CRIC)
No.10 Fuxing Road,Haidian District,Beijing
P.R China, 100844
China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
No.85 Deshengmenwai Street,Xicheng District,Beijing
P.R China, 100088

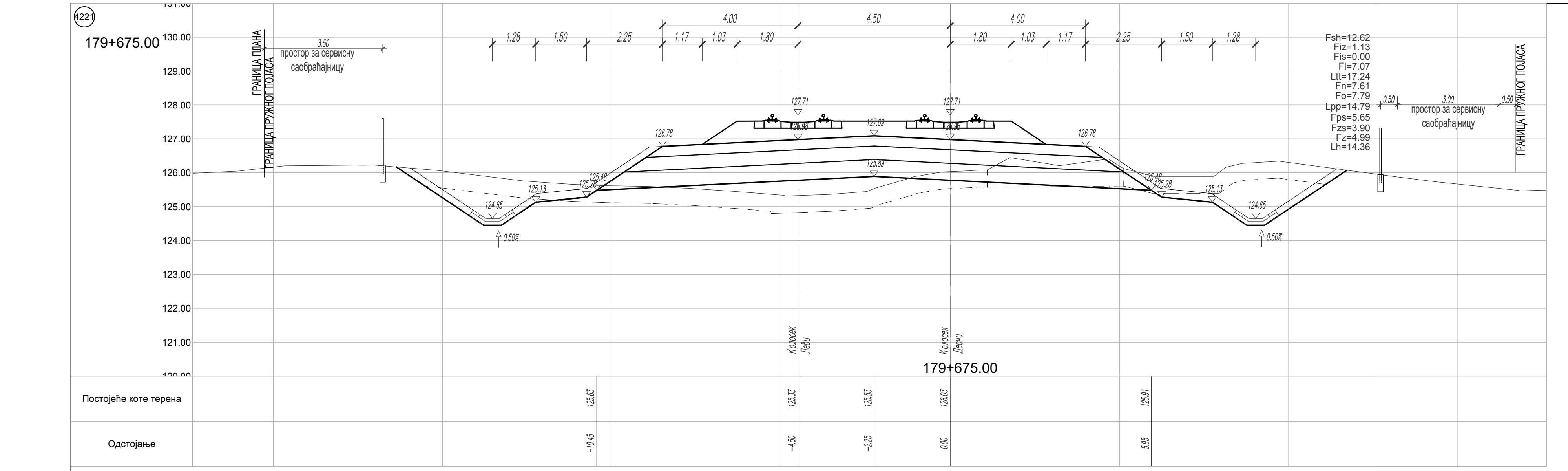
Објекат:
ПРУГА БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)
ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)

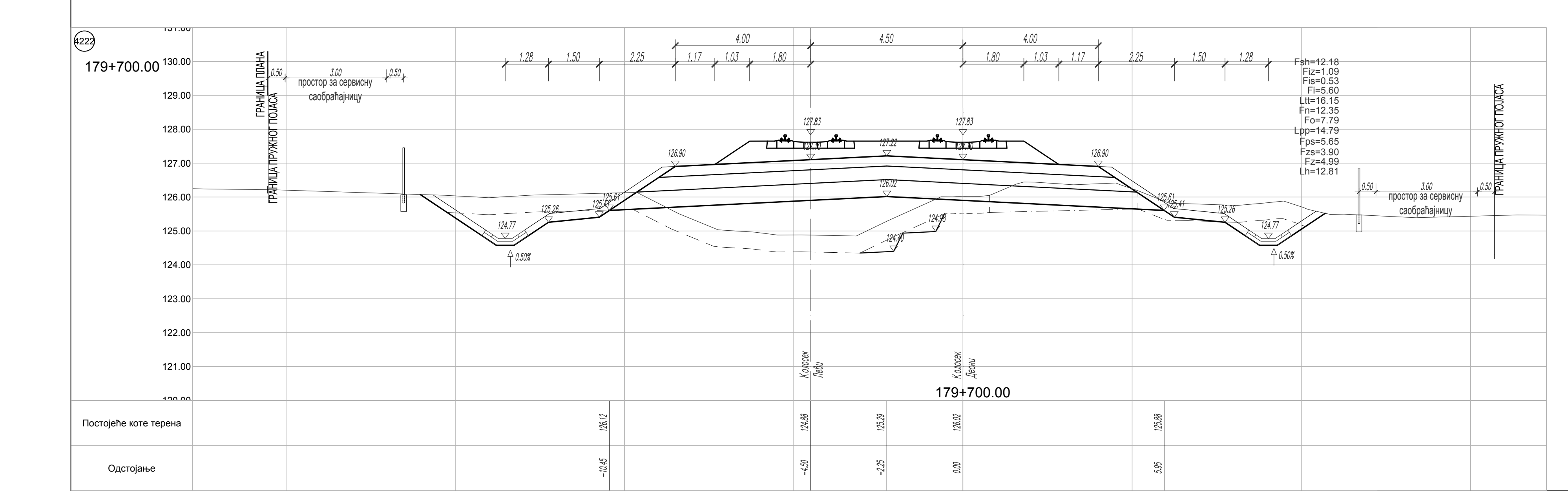
Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ
2/2.5.4.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ - ОТВОРЕНА ПРУГА СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА

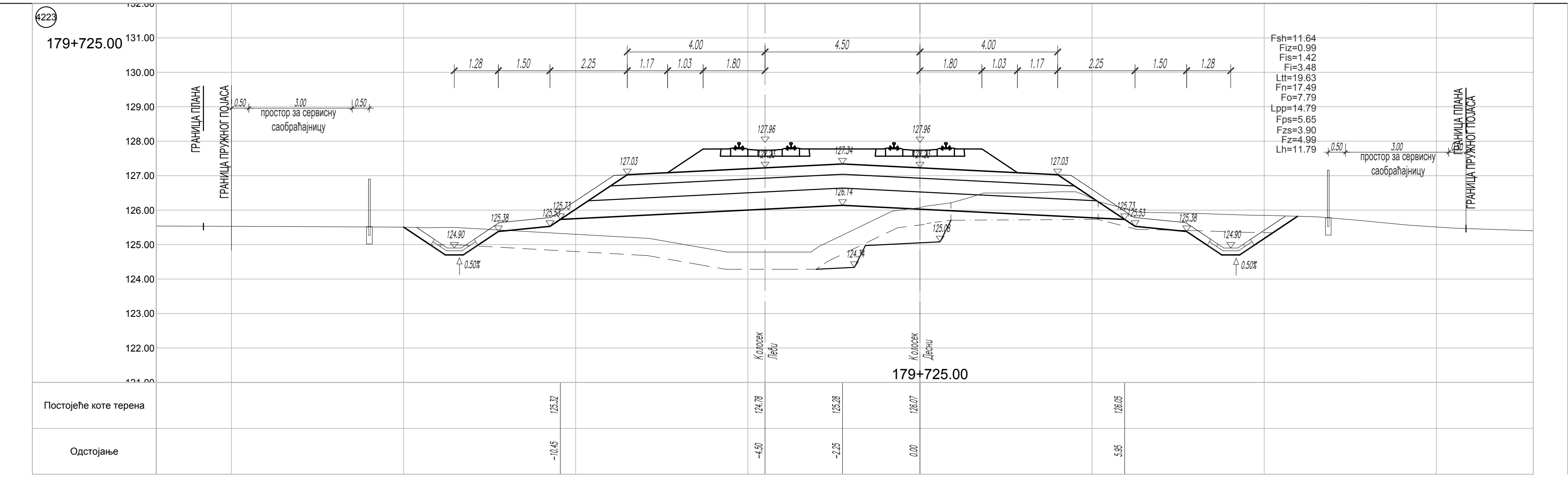
Цртеж:
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ км 179+275.00 - км 179+650.00

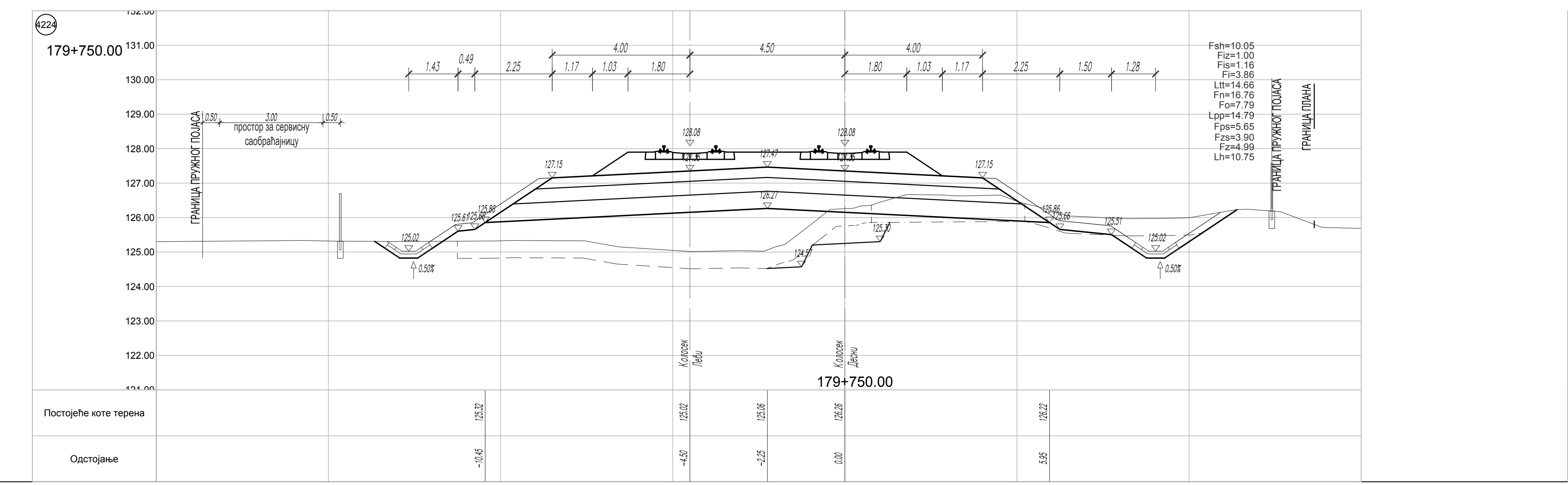
Размера: 1:100

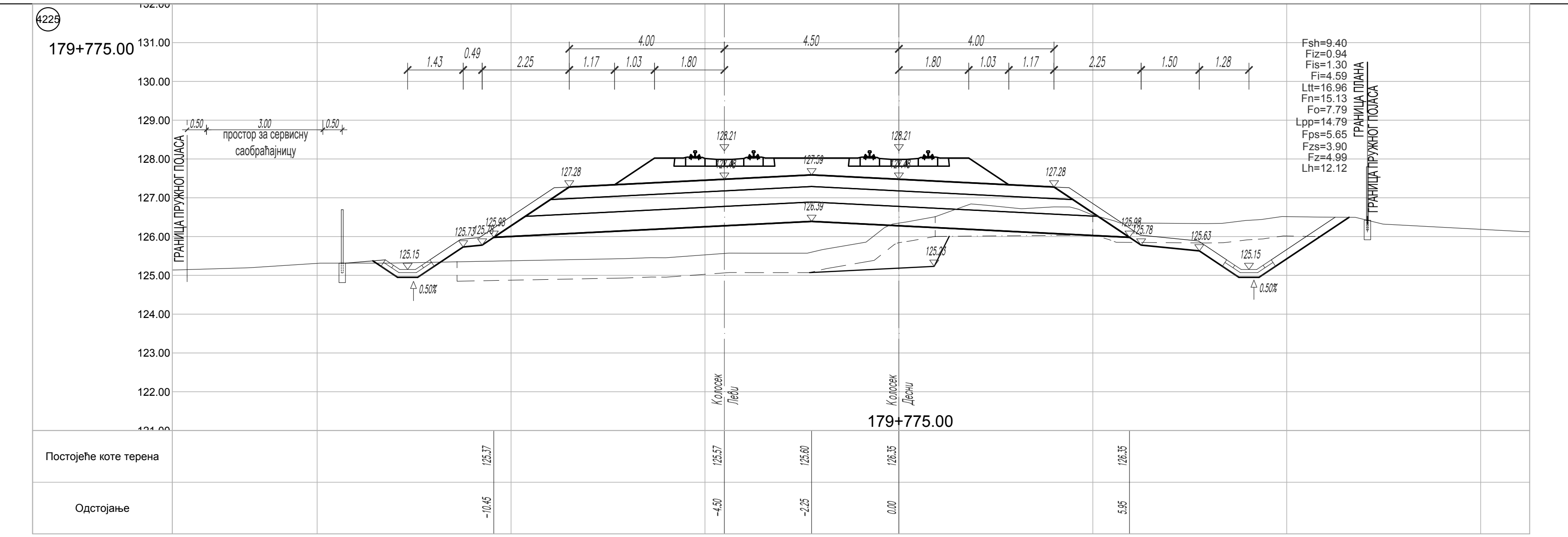
Врста тех. док:	датум:	Цртеж бр.
ПЗИ	**12.2021.**	2020-250-САО-2/2-5.4.2.7.4.7

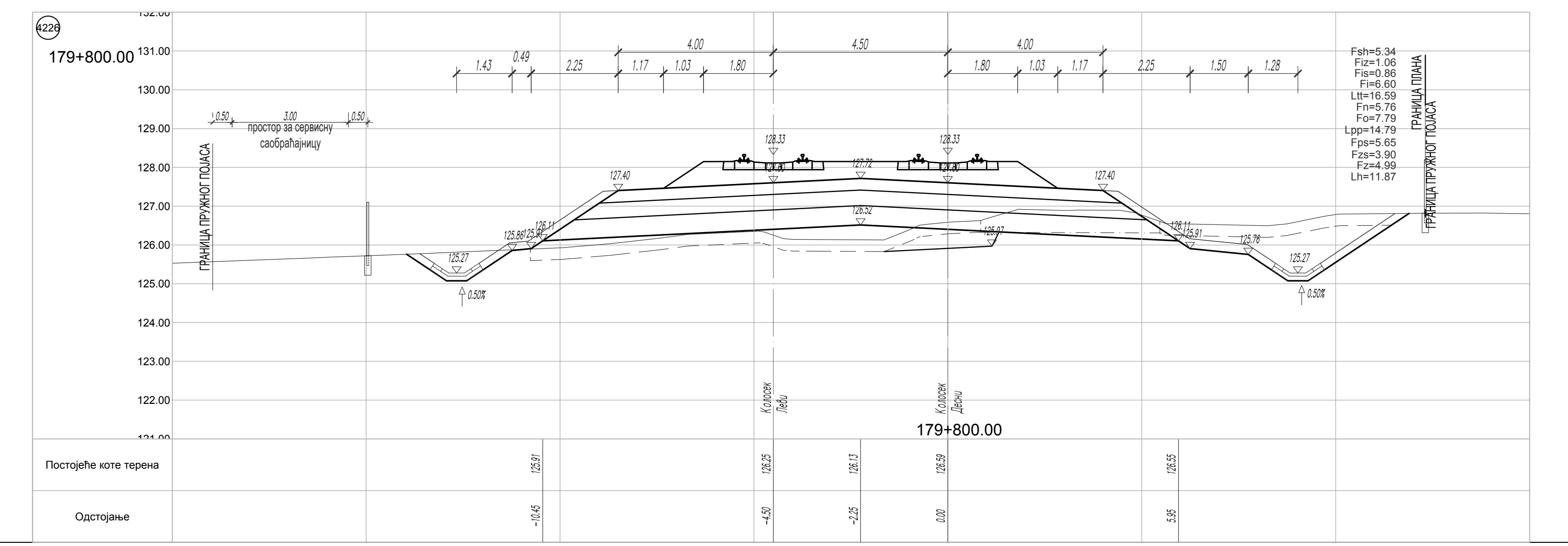

4221
179+675.00
Fsh=12.62
Fiz=1.13
Fis=0.00
Fi=7.07
Ltt=17.24
Fn=7.61
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=14.36
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање

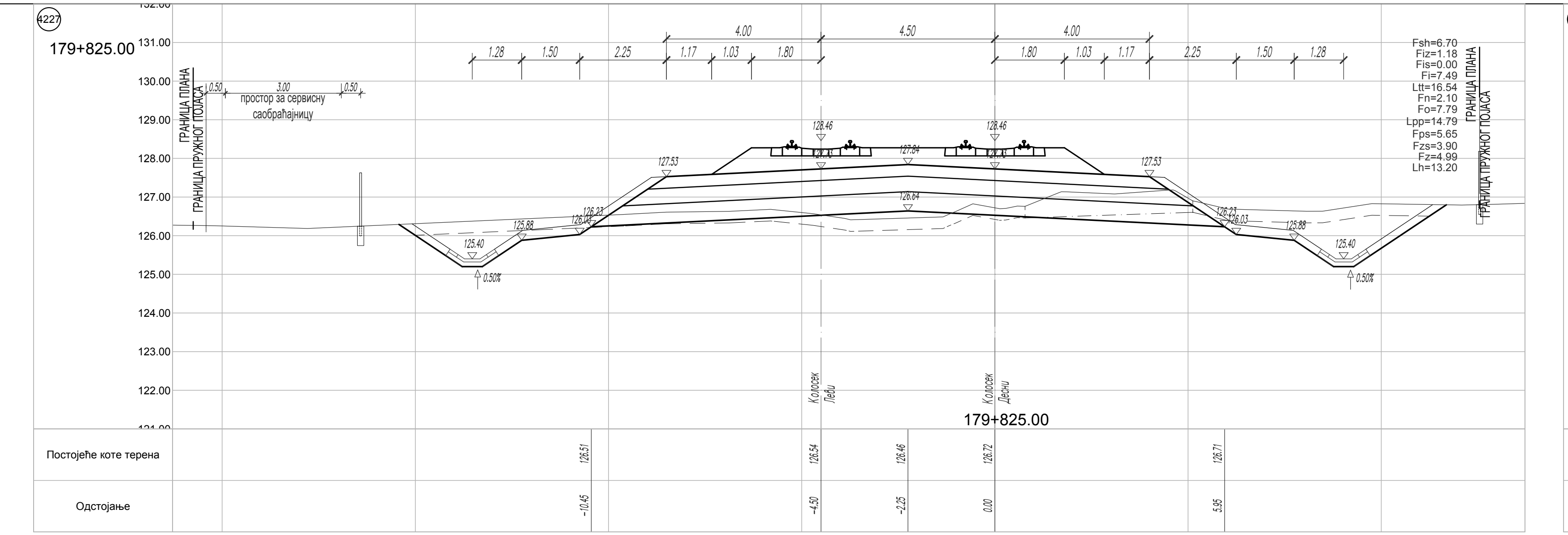

4222
179+700.00
Fsh=12.18
Fiz=1.09
Fis=0.53
Fi=5.60
Ltt=16.15
Fn=12.35
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=12.81
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање

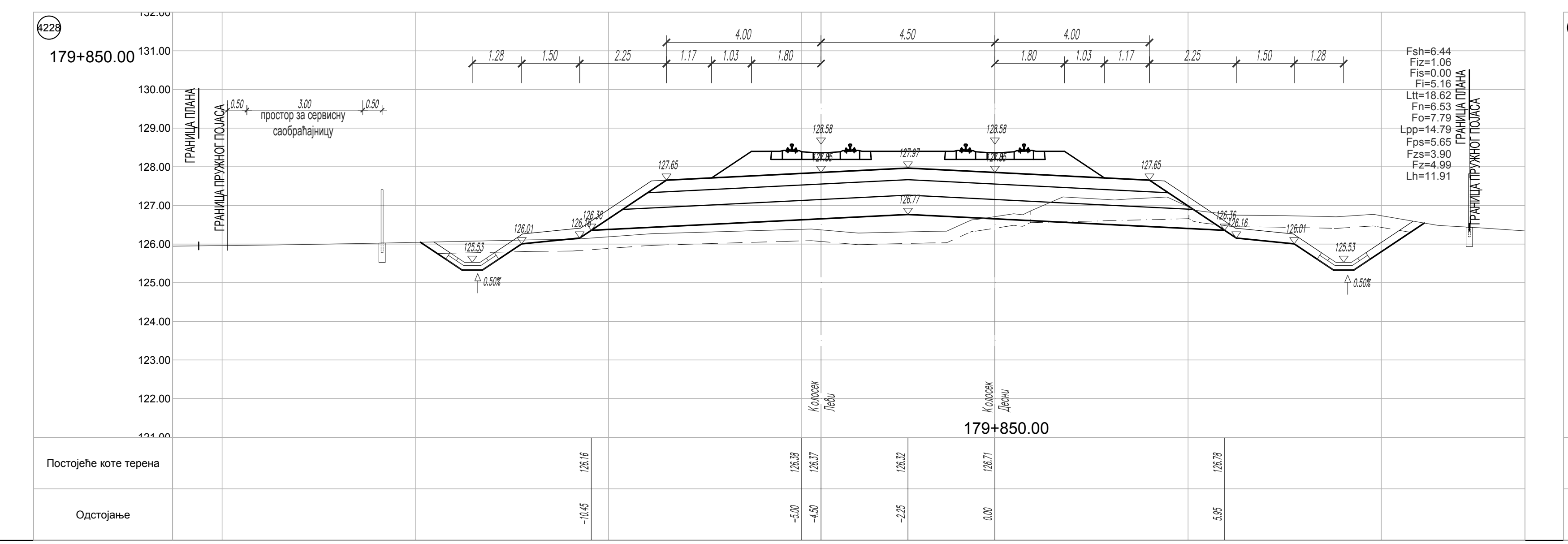

4223
179+725.00
Fsh=11.64
Fiz=0.99
Fis=1.42
Fi=3.48
Ltt=19.63
Fn=17.49
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=11.79
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање

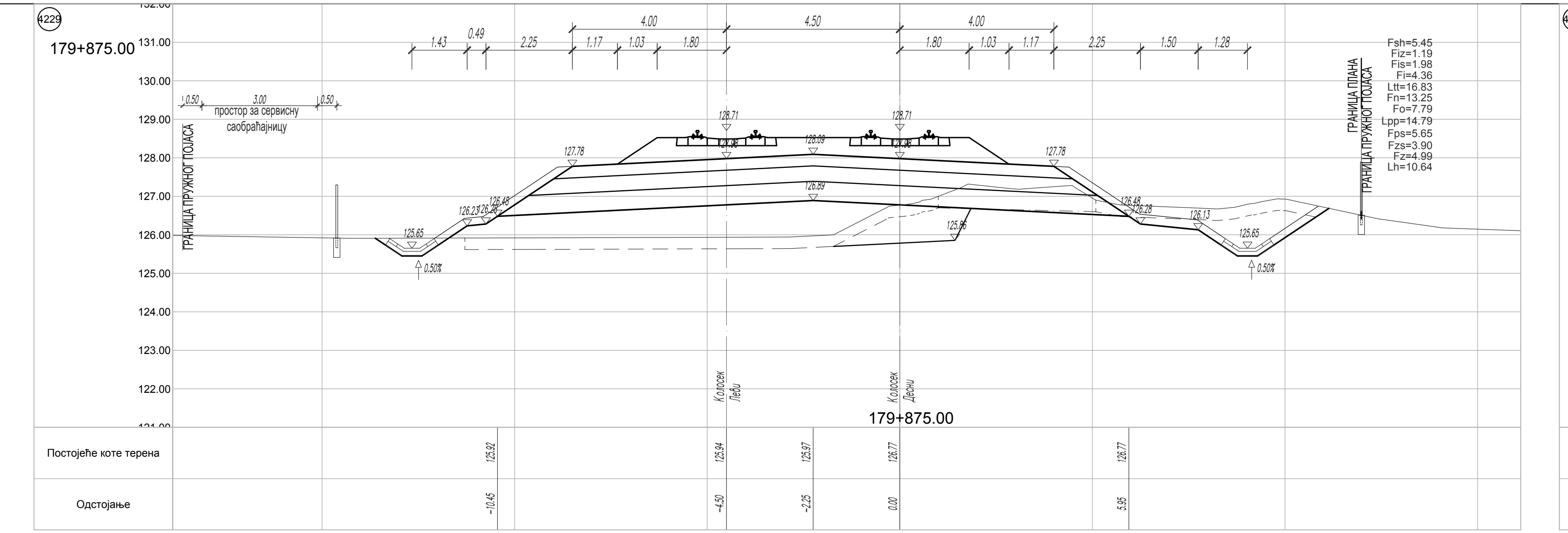

4224
179+750.00
Fsh=10.05
Fiz=1.00
Fis=1.16
Fi=3.86
Ltt=14.66
Fn=16.76
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=10.75
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
ГРАНИЦА ПЛАНА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање

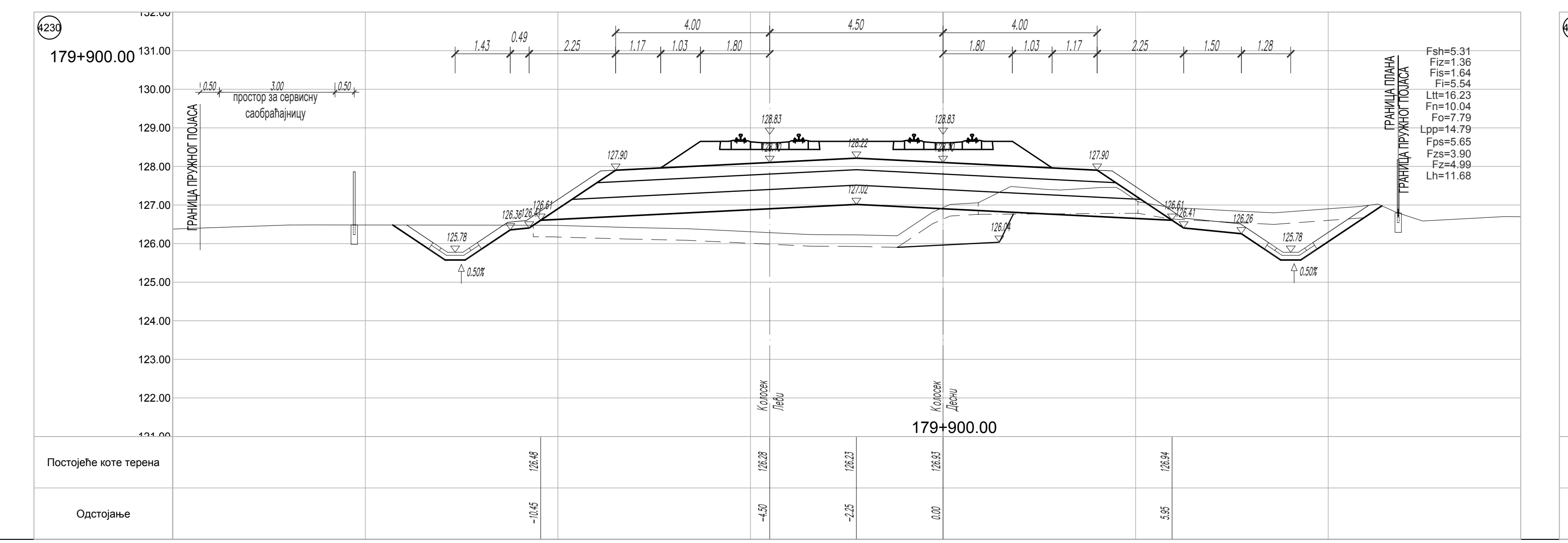

4225
179+775.00
Fsh=9.40
Fiz=0.94
Fis=1.30
Fi=4.59
Ltt=16.96
Fn=15.13
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=12.12
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
ГРАНИЦА ПЛАНА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање

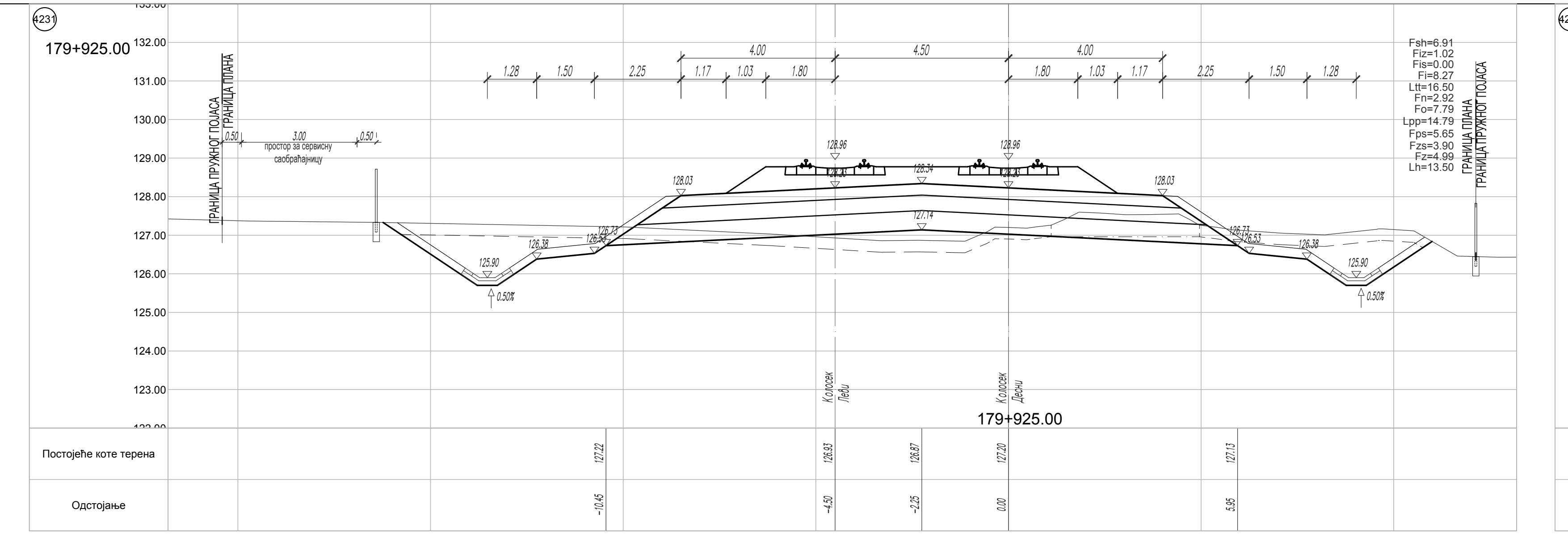

4226
179+800.00
Fsh=5.34
Fiz=1.06
Fis=0.86
Fi=6.60
Ltt=16.59
Fn=5.76
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=11.87
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
ГРАНИЦА ПЛАНА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање

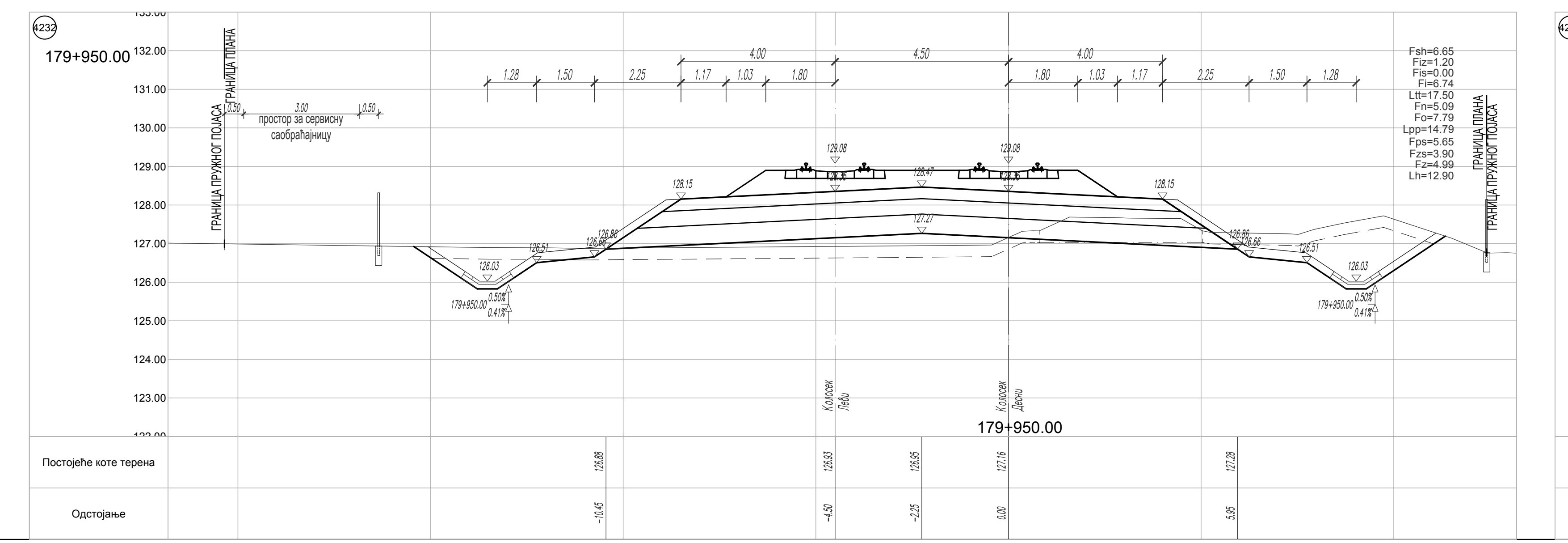

4227
179+825.00
Fsh=6.70
Fiz=1.18
Fis=0.00
Fi=7.49
Ltt=16.54
Fn=2.10
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=13.20
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање

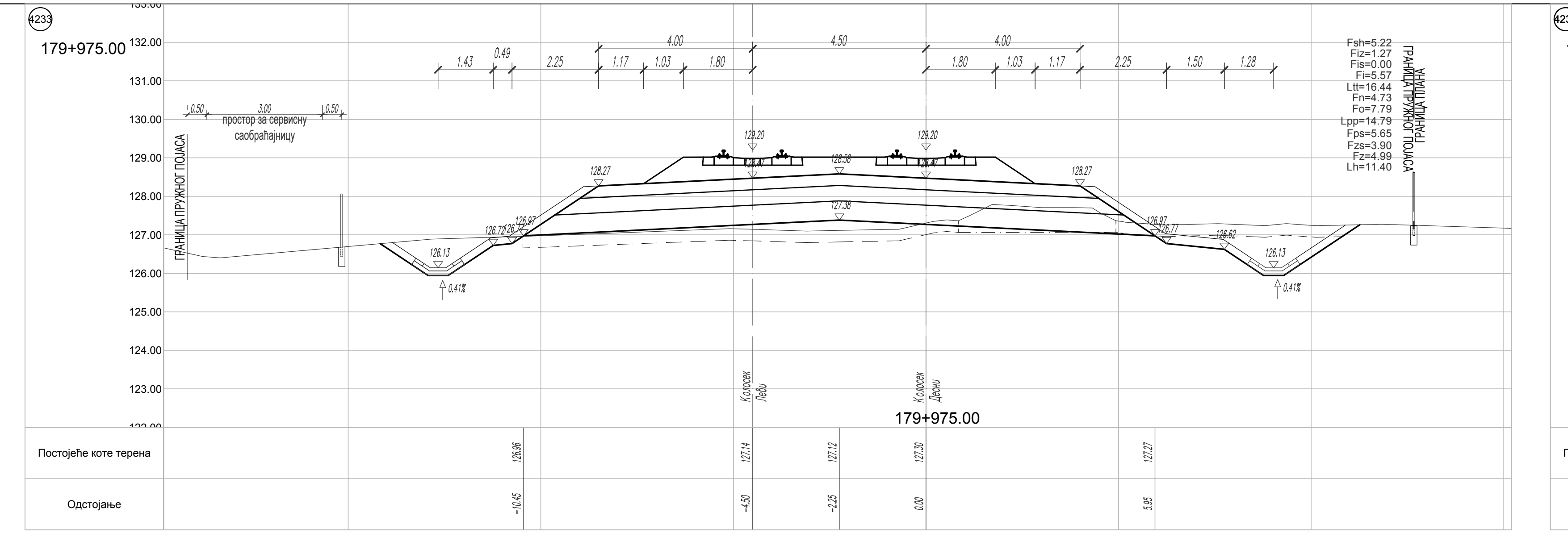

4228
179+850.00
Fsh=6.44
Fiz=1.06
Fis=0.00
Fi=5.16
Ltt=18.62
Fn=6.53
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=11.91
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање

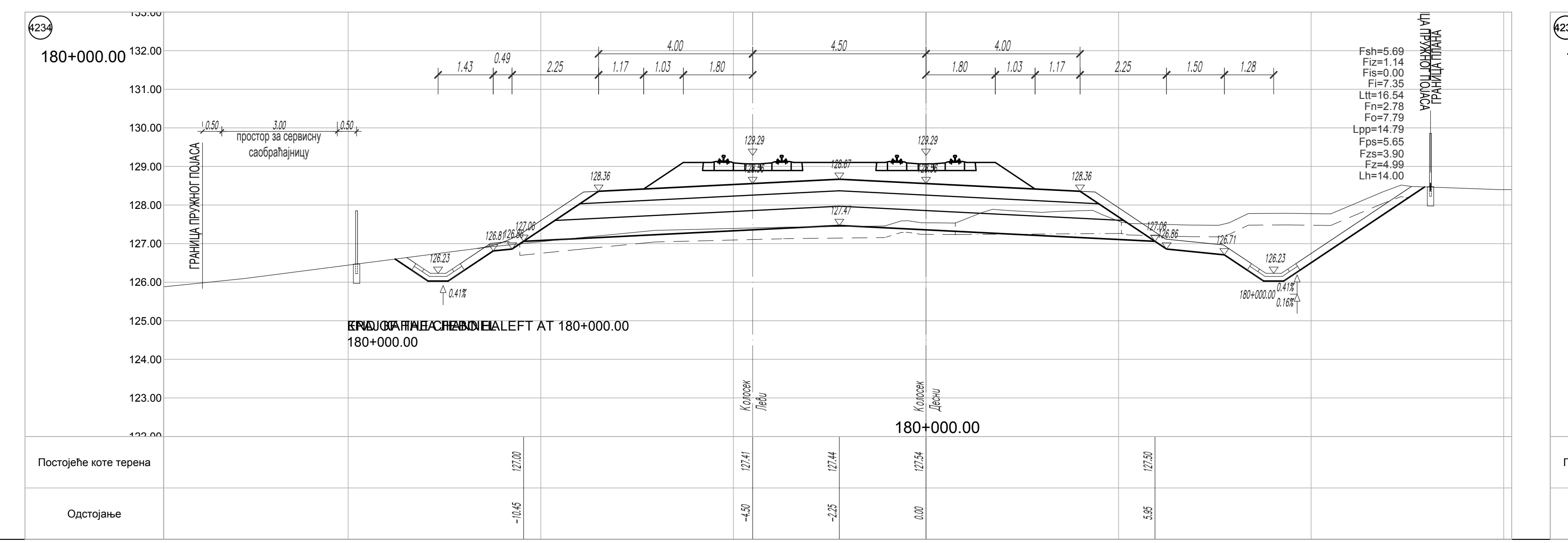

4229
179+875.00
Fsh=5.45
Fiz=1.19
Fis=1.98
Fi=4.36
Ltt=16.83
Fn=13.25
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=10.64
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
ГРАНИЦА ПЛАНА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање

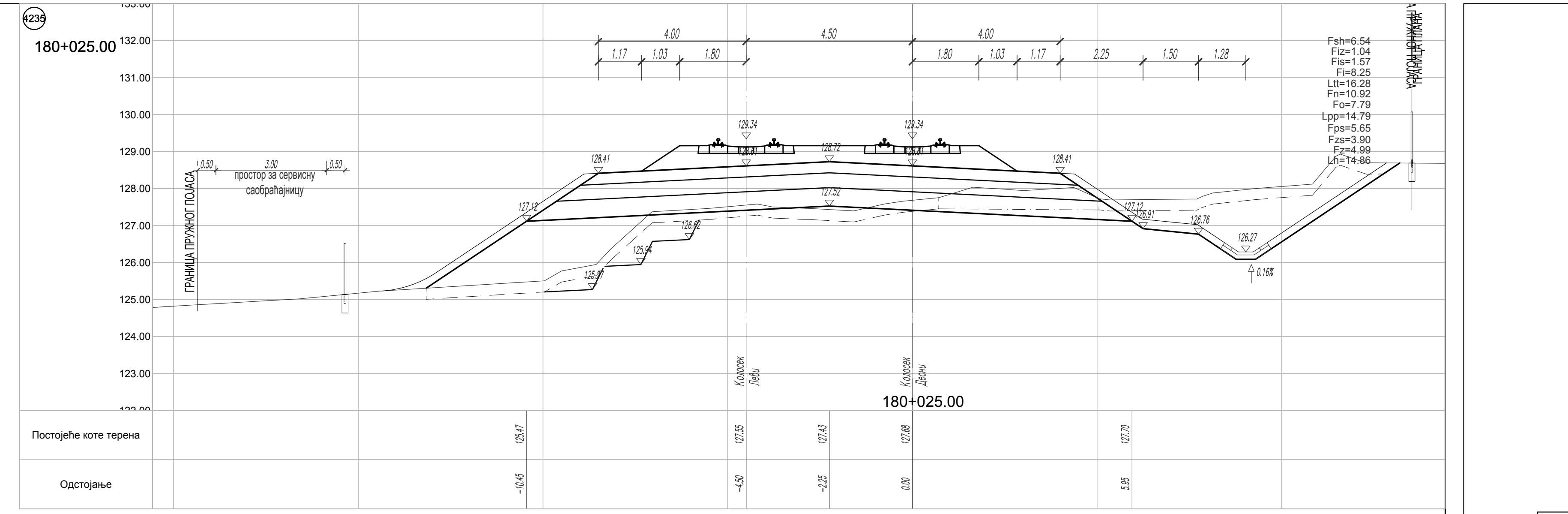

4230
179+900.00
Fsh=5.31
Fiz=1.36
Fis=1.64
Fi=5.54
Ltt=16.23
Fn=10.04
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=11.68
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
ГРАНИЦА ПЛАНА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање

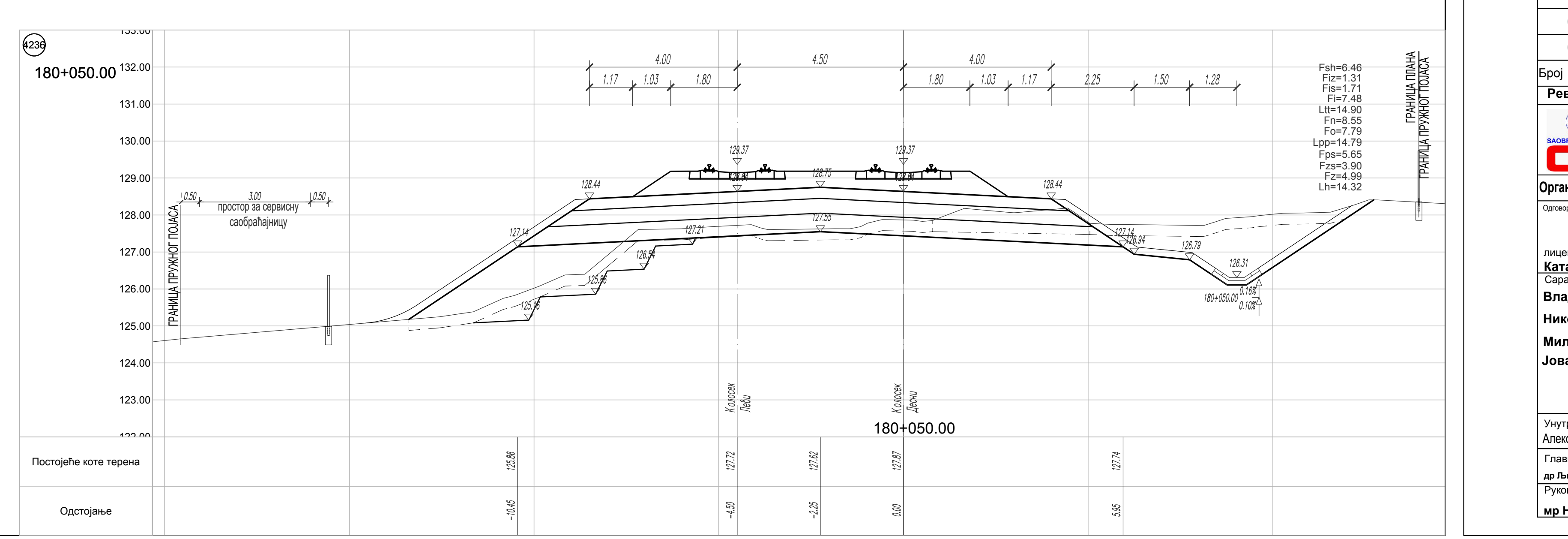

4231
179+925.00
Fsh=6.91
Fiz=1.02
Fis=0.00
Fi=8.27
Ltt=16.50
Fn=2.92
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=13.50
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање


4232
179+950.00
Fsh=6.65
Fiz=1.20
Fis=0.00
Fi=6.74
Ltt=17.50
Fn=5.09
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=12.90
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање


4233
179+975.00
Fsh=5.22
Fiz=1.27
Fis=0.00
Fi=5.57
Ltt=16.44
Fn=4.73
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=11.40
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
ГРАНИЦА ПЛАНА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање


4234
180+000.00
Fsh=5.69
Fiz=1.14
Fis=0.00
Fi=7.35
Ltt=16.54
Fn=2.78
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=14.00
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
ГРАНИЦА ПЛАНА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање


4235
180+025.00
Fsh=6.54
Fiz=1.04
Fis=1.57
Fi=8.25
Ltt=16.28
Fn=10.92
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=14.86
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
ГРАНИЦА ПЛАНА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање


4236
180+050.00
Fsh=6.46
Fiz=1.31
Fis=1.71
Fi=7.48
Ltt=14.90
Fn=8.55
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=14.32
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање

ЛЕГЕНДА:

Fsh - скидање хумуса
Fiz - ископ постојећег туцаника
Fi - ископ
Fis - ископ степеница
Ltt - ваљање темељног тла
Fn - насип
Fo - слој ојачања насипа - замена тла

Lpp - планирање постељице
Fps - прелазни слој
Fzs - заштитни слој
Fz - пројектовани туцаник
Lh - хумузирање

ГРАНИЦА ПЛАНА - ГРАНИЦА ЗЕМЉИШТА ПЛАНИРАНОГ ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант:
лиценца број: 315 9563 04
Катарина Касавица, дипл.грађ.инж. КК

Сарадници:
Владана Марковић, маст.инж.грађ ВМ
Никола Седларевић, маст.инж.грађ
Милош Даниловић, грађ. тех. ДМ
Јована Јовановић, грађ. тех. JJ

Унутрашња контрола:
Александра Лалић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
др Љиљана Милић Марковић, дипл. грађ. инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Инвеститор пројекта:
" ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

Наручилац пројекта:
Joint Venture of
China Railway International Corporation Ltd. (CRIC)
No.10 Fuxing Road,Haidian District,Beijing
P.R China, 100844
China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
No.85 Deshengmenwai Street,Xicheng District,Beijing
P.R China, 100088

Објекат:
ПРУГА БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)
ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)

Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ

2/2.5.4.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ - ОТВОРЕНА ПРУГА СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА

Цртеж:
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ км 179+675.00 - км 180+050.00

Размера:
1:100

Врста тех. док:	датум:	Цртеж бр.
ПЗИ	**12.2021.**	2020-250-САО-2/2-5.4.2.7.4.8

4237
180+075.00
132.00
131.00
130.00
129.00
128.00
127.00
126.00
125.00
124.00
123.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
1.80
1.03
1.17
2.25
1.50
1.25
Fsh=6.97
Fiz=1.06
Fis=3.90
Fi=11.11
Ltt=14.81
Fn=12.67
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=16.36
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
3.00
0.50
простор за сервисну саобраћајницу
129.37
129.37
128.75
128.44
128.44
127.55
127.14
127.14
126.94
126.79
126.33
0.10%
126.79
125.81
125.22
124.65
Колосек Леви
Колосек Десни
180+075.00
Постојеће коте терена
125.30
127.92
127.68
128.04
127.87
Одстојање
-10.45
-4.50
-2.25
0.00
5.95
4238
4239
180+125.00
4240
180+100.00
180+150.00
180+175.00
180+200.00
180+225.00
180+250.00
180+275.00
180+300.00
180+325.00
180+350.00
180+375.00
180+400.00
180+425.00
180+450.00
4248
4250

ЛЕГЕНДА:

Fsh - скидање хумуса
Fiz - ископ постојећег туцаника
Fi - ископ
Fis - ископ степеница
Ltt - ваљање темељног тла
Fn - насип
Fo - слој ојачања насипа - замена тла

Lpp - планирање постељице
Fps - прелазни слој
Fzs - заштитни слој
Fz - пројектовани туцаник
Lh - хумузирање

ГРАНИЦА ПЛАНА - ГРАНИЦА ЗЕМЉИШТА ПЛАНИРАНОГ ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

SAOBRAĆAJNI INSTITUT CIP

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант:
лиценца број: 315 9563 04
Катарина Касавица, дипл.грађ.инж. КК

Сарадници:
Владана Марковић, маст.инж.грађ ВМ
Никола Седларевић, маст.инж.грађ
Милош Даниловић, грађ. тех. ДМ
Јована Јовановић, грађ. тех. ЈЈ

Унутрашња контрола:
Александра Лалић, дипл.грађ.инж. АЛ

Главни пројектант:
др Љиљана Милић Марковић, дипл. грађ. инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Инвеститор пројекта:
" ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд
Инфраструктура железнице Србије а.д.

Наручилац пројекта:
Joint Venture of
中国铁路国际有限公司
CHINA RAILWAY International Co., Ltd.
China Railway International Corporation Ltd. (CRIC)
No.10 Fuxing Road,Haidian District,Beijing
P.R China, 100844
CHINA COMMUNICATIONS CONSTRUCTION COMPANY LIMITED
China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
No.85 Deshengmenwai Street,Xicheng District,Beijing
P.R China, 100088

Објекат:
ПРУГА БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)
ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)

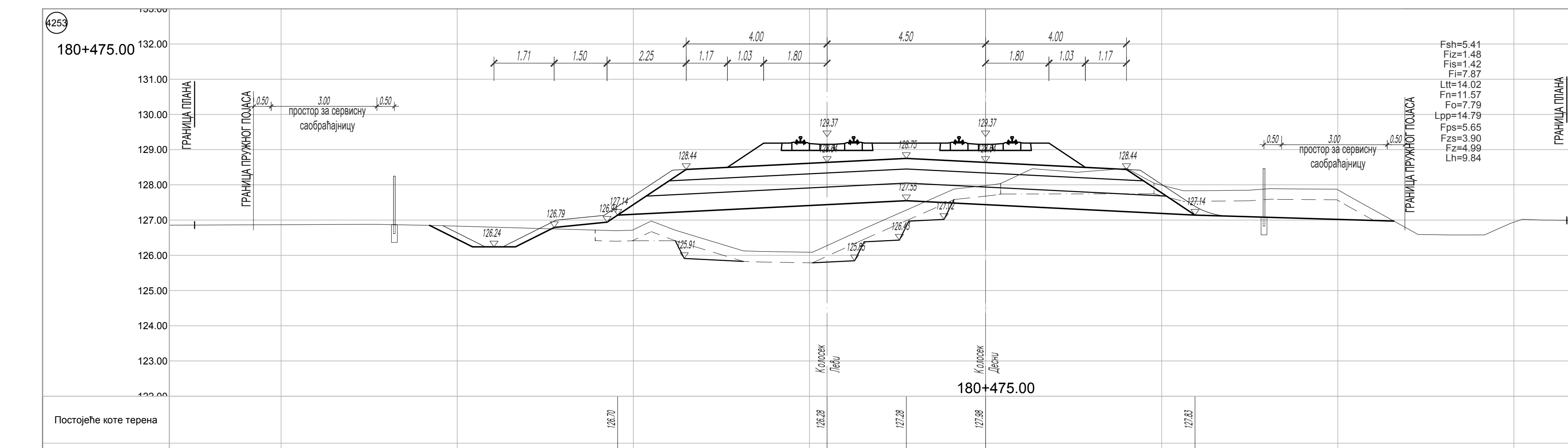
Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ

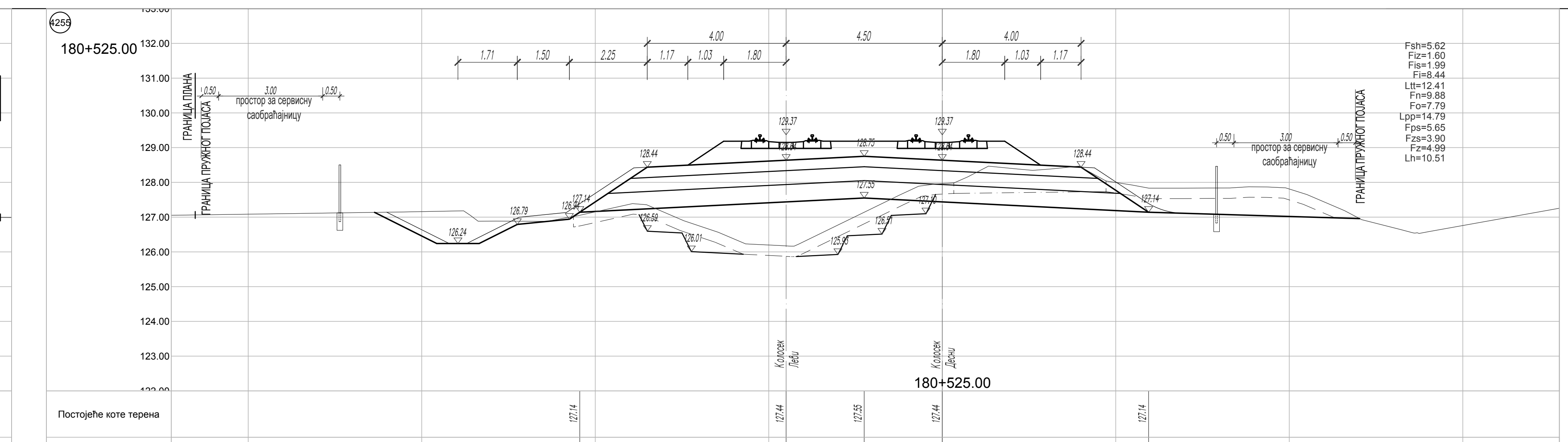
2/2.5.4.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ - ОТВОРЕНА ПРУГА СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА

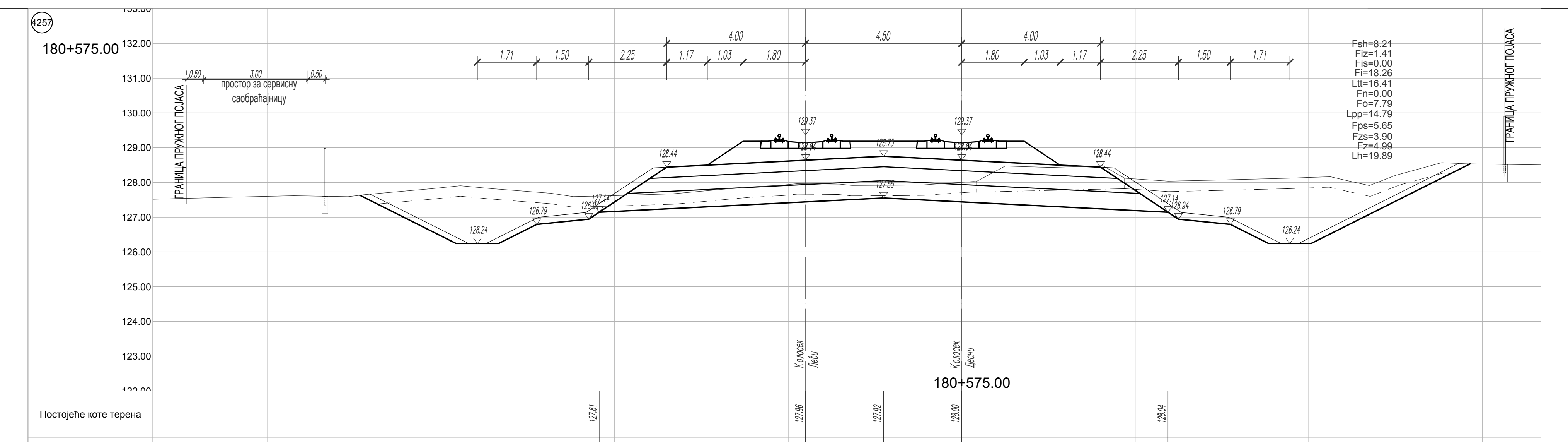
Цртеж:
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ км 180+075.00 - км 180+450.00

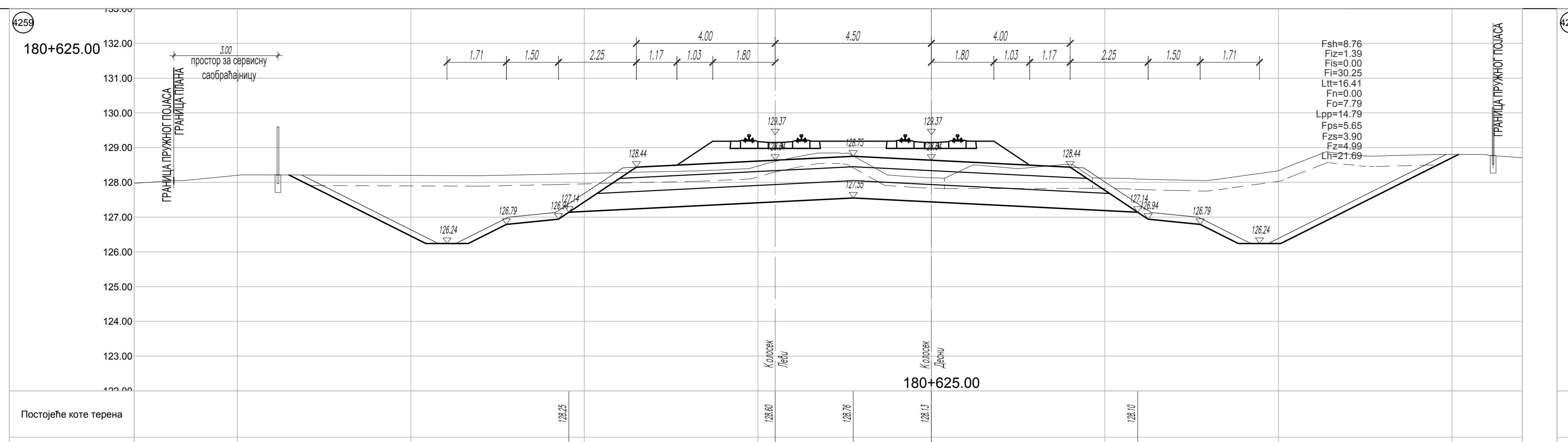
Размера:
1:100

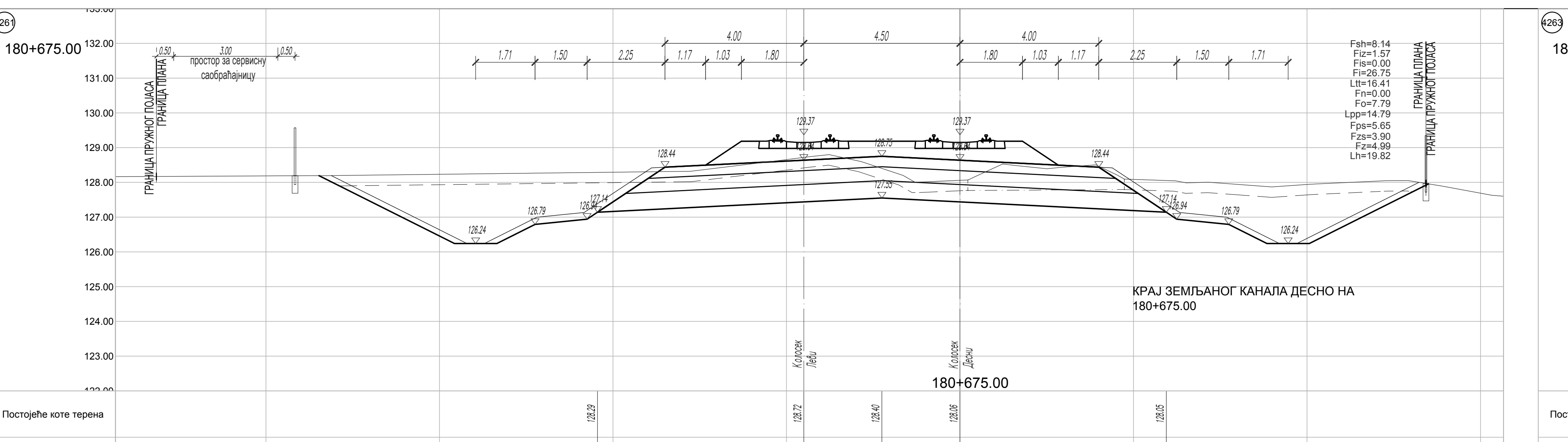
Врста тех. док:	датум:	Цртеж бр.
ПЗИ	**12.2021.**	2020-250-САО-2/2-5.4.2.7.4.9

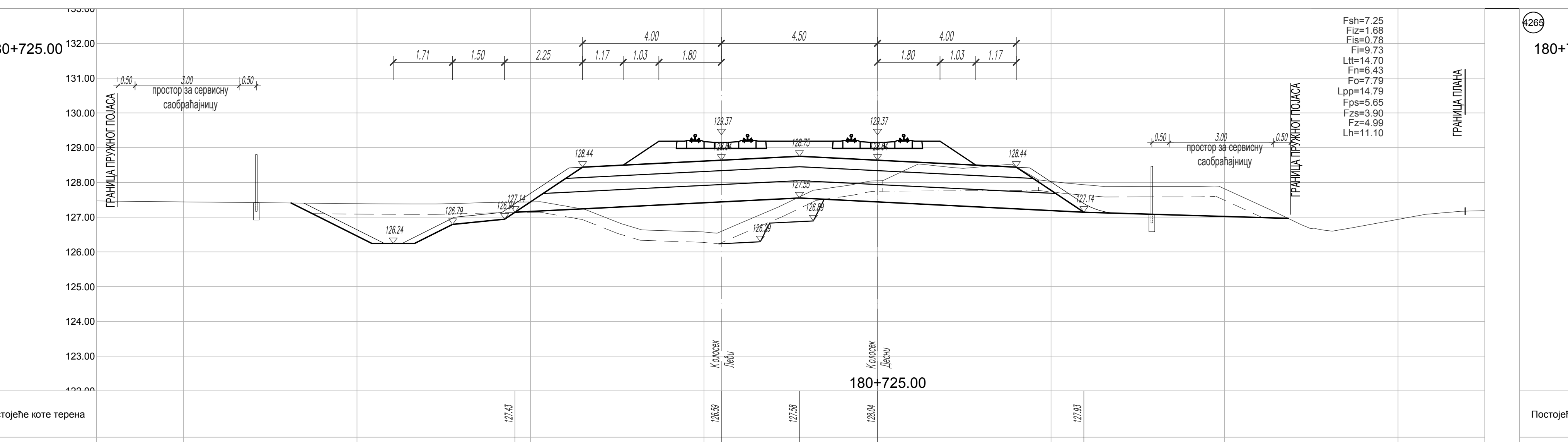

4253
180+475.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Fsh=5.41
Fiz=1.48
Fis=1.42
Fi=7.87
Ltt=14.02
Fn=11.57
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=9.84
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање

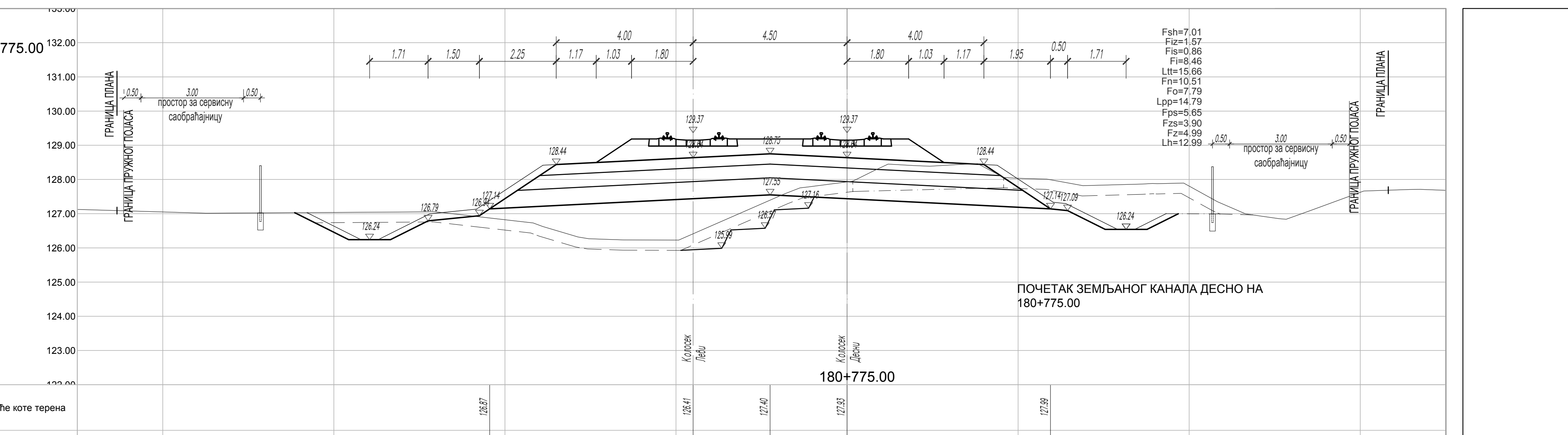

4255
180+525.00

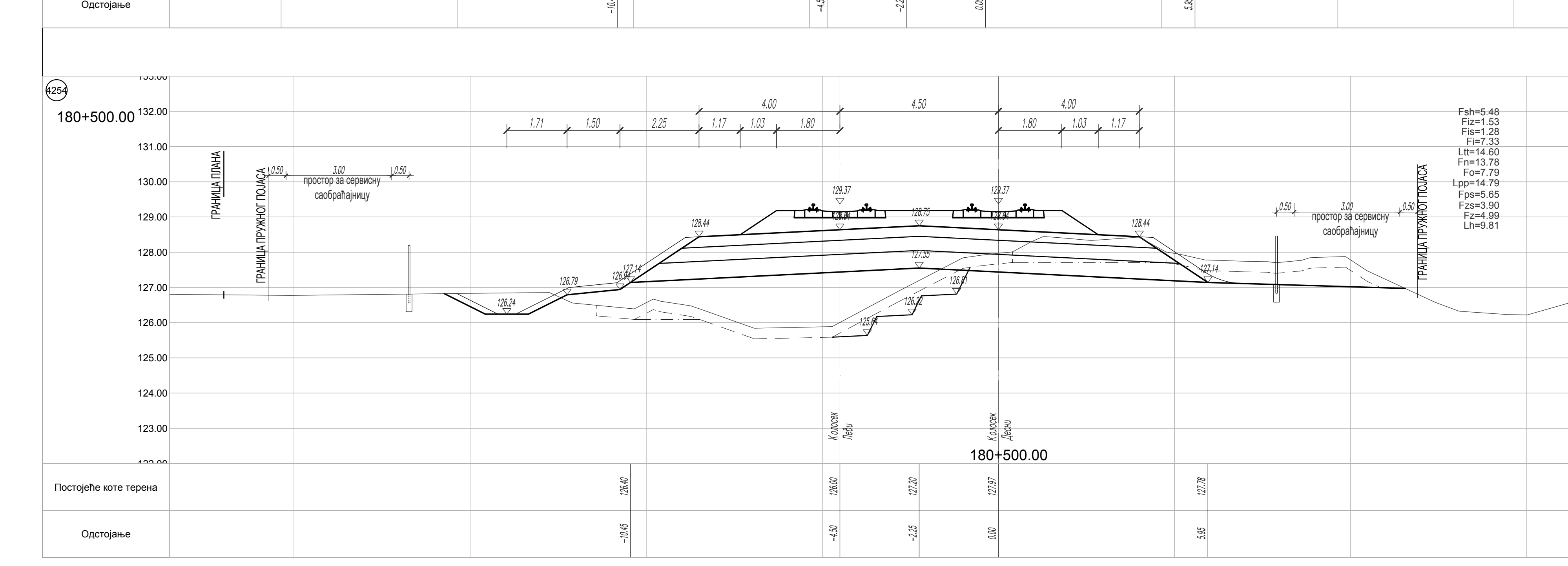


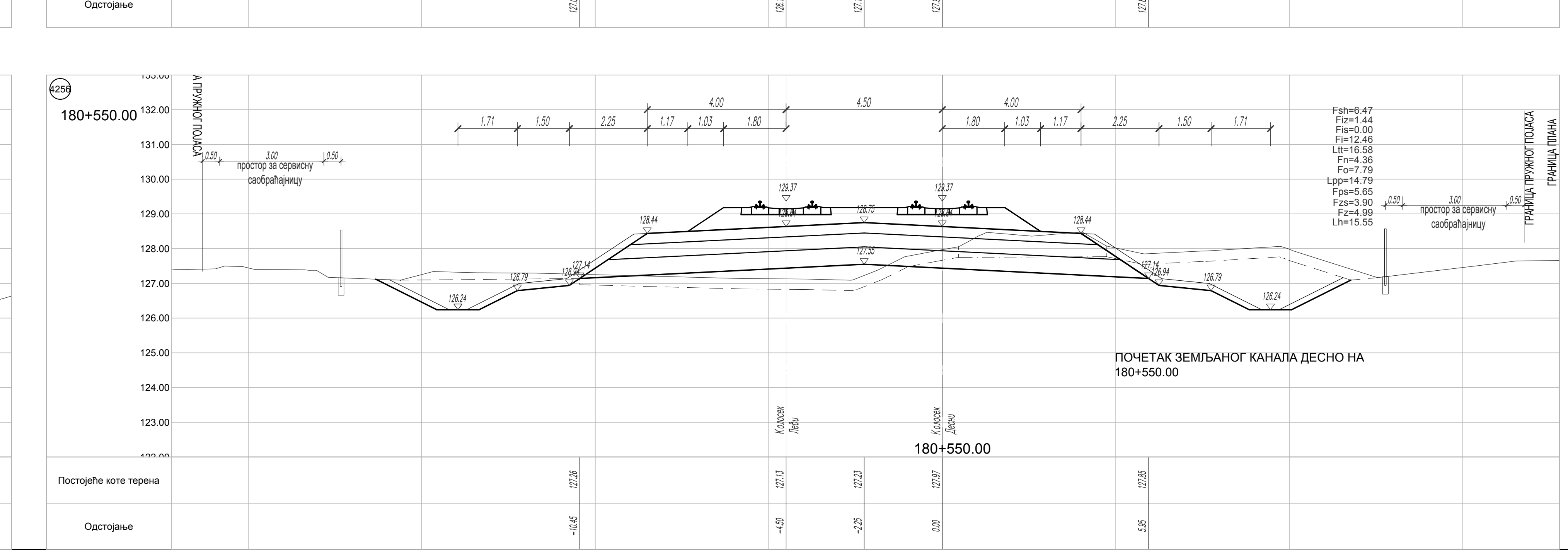


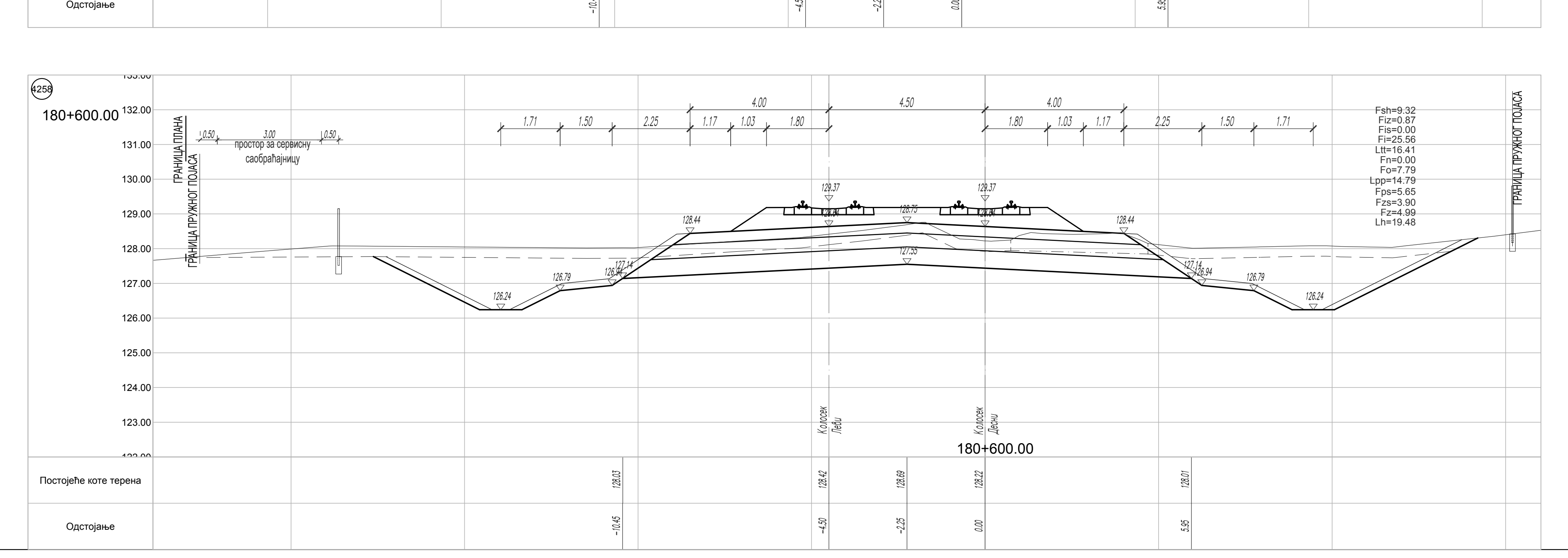


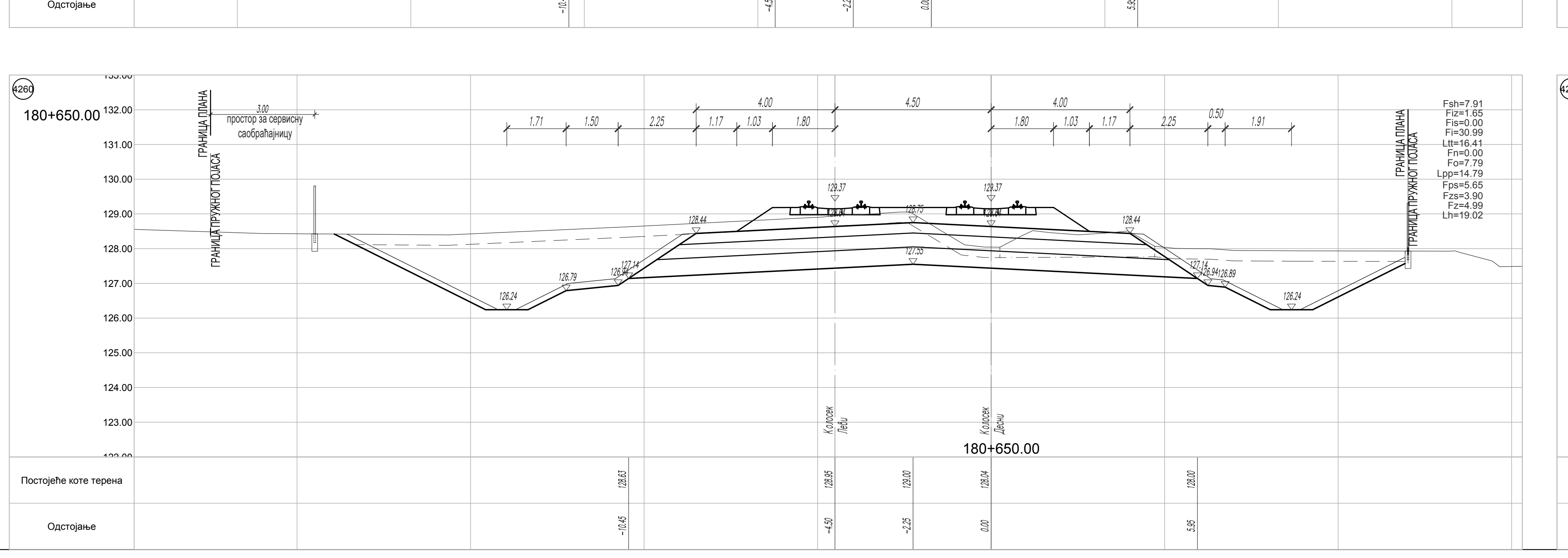


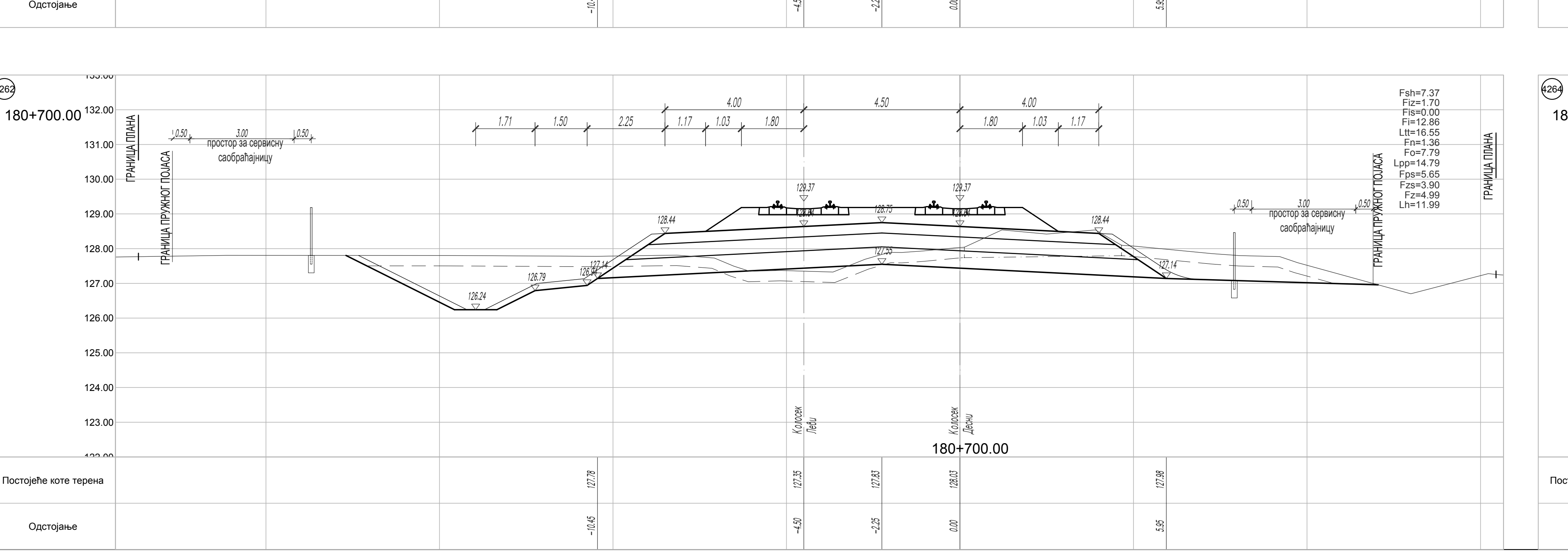


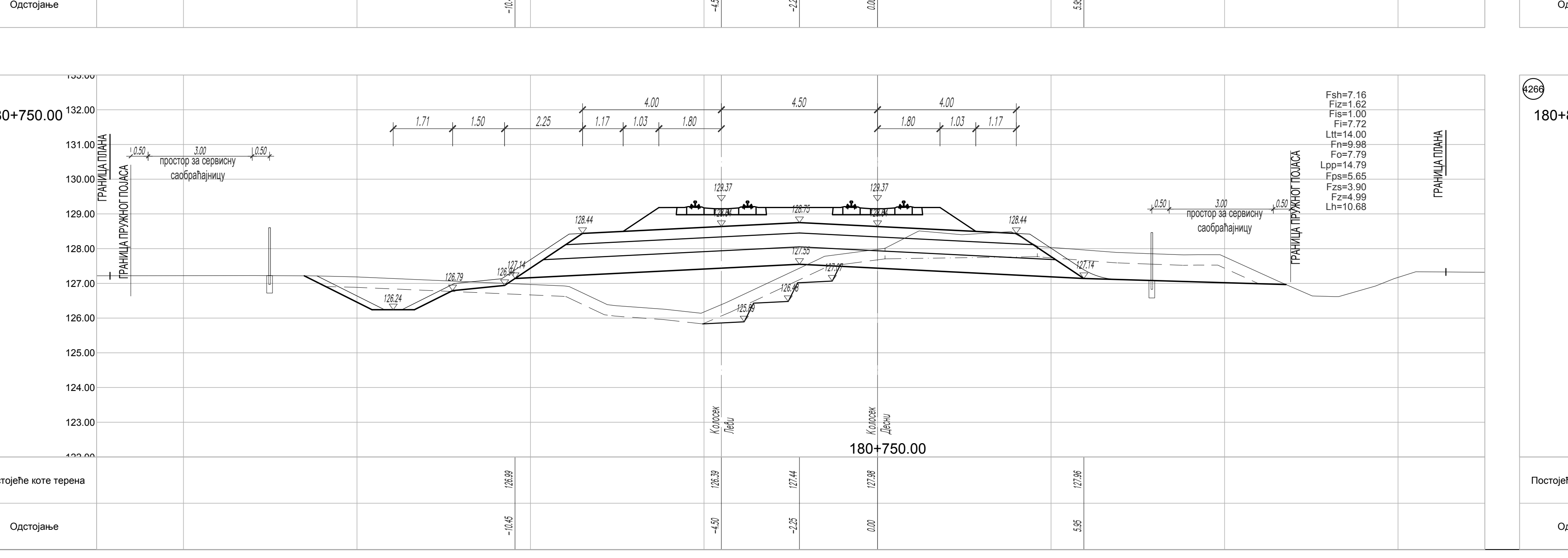

4254
180+500.00

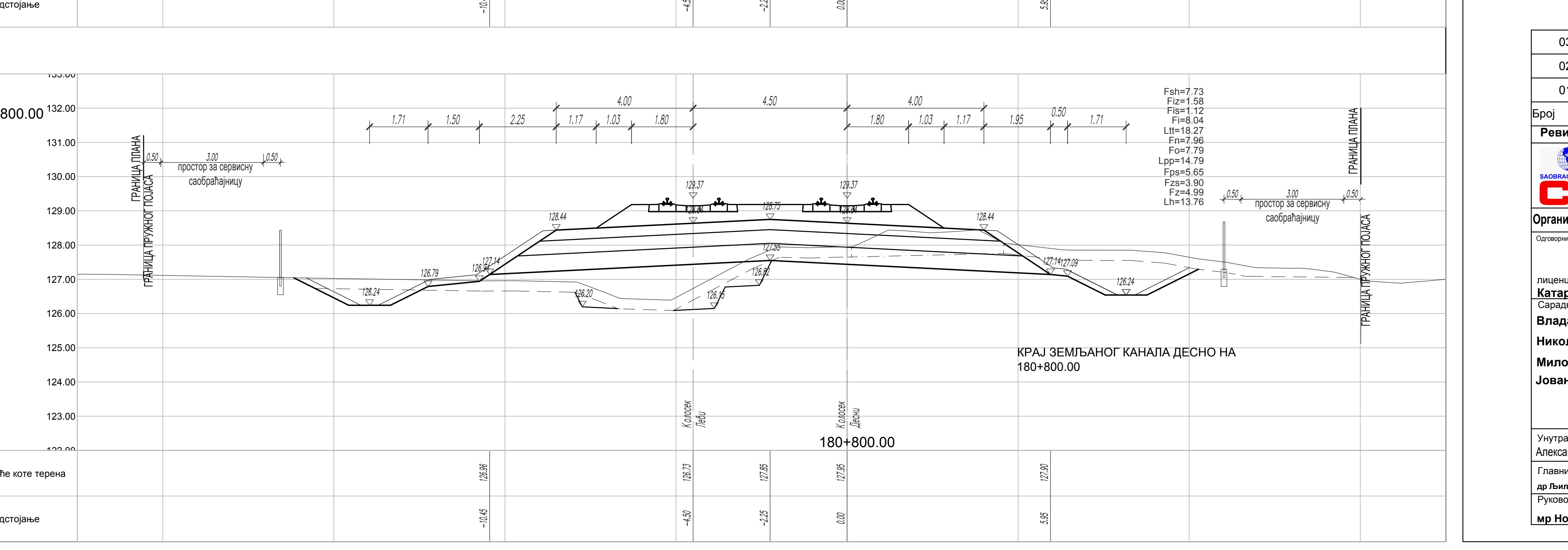












ЛЕГЕНДА:

Fsh - скидање хумуса
Fiz - ископ постојећег туцаника
Fi - ископ
Fis - ископ степеница
Ltt - ваљање темељног тла
Fn - насип
Fo - слој ојачања насипа - замена тла

Lpp - планирање постељице
Fps - прелазни слој
Fzs - заштитни слој
Fz - пројектовани туцаник
Lh - хумузирање

ГРАНИЦА ПЛАНА - ГРАНИЦА ЗЕМЉИШТА ПЛАНИРАНОГ ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА

03		
02		
01		
Број	Датум	Опис

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант:
лиценца број: 315 9563 04
Катарина Касавица, дипл.грађ.инж.

Сарадници:
Владана Марковић, маст.инж.грађ
Никола Седларевић, маст.инж.грађ
Милош Даниловић, грађ. тех.
Јована Јовановић, грађ. тех.

Унутрашња контрола:
Александра Лалић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
др Љиљана Милић Марковић, дипл. грађ. инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Инвеститор пројекта:
" ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

Наручилац пројекта:
Joint Venture of
China Railway International Corporation Ltd. (CRIC)
No.10 Fuxing Road,Haidian District,Beijing
P.R China, 100844

China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
No.85 Deshengmenwai Street,Xicheng District,Beijing
P.R China, 100088

Објекат:
ПРУГА БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)
ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)

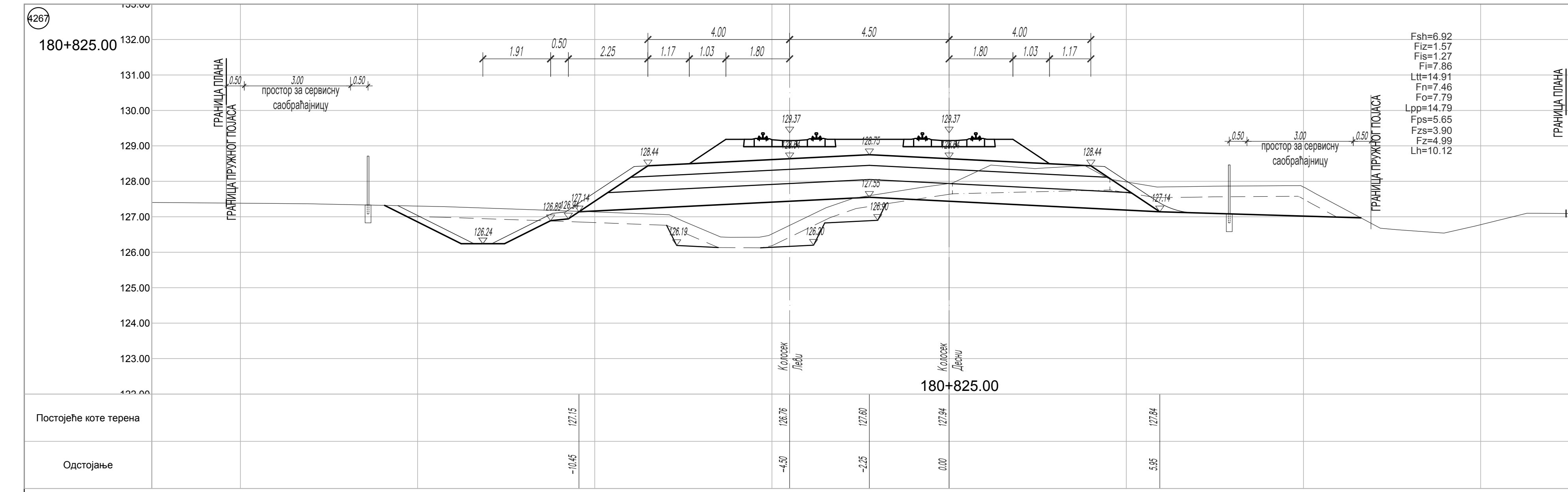
Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ

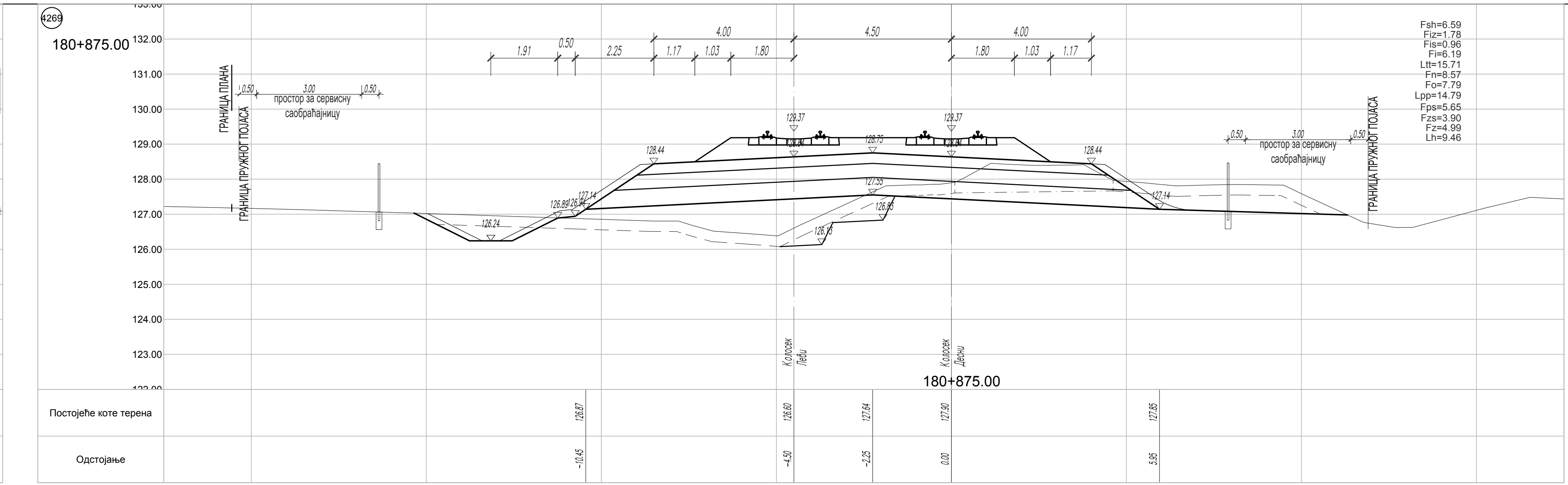
2/2.5.4.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ - ОТВОРЕНА ПРУГА СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА

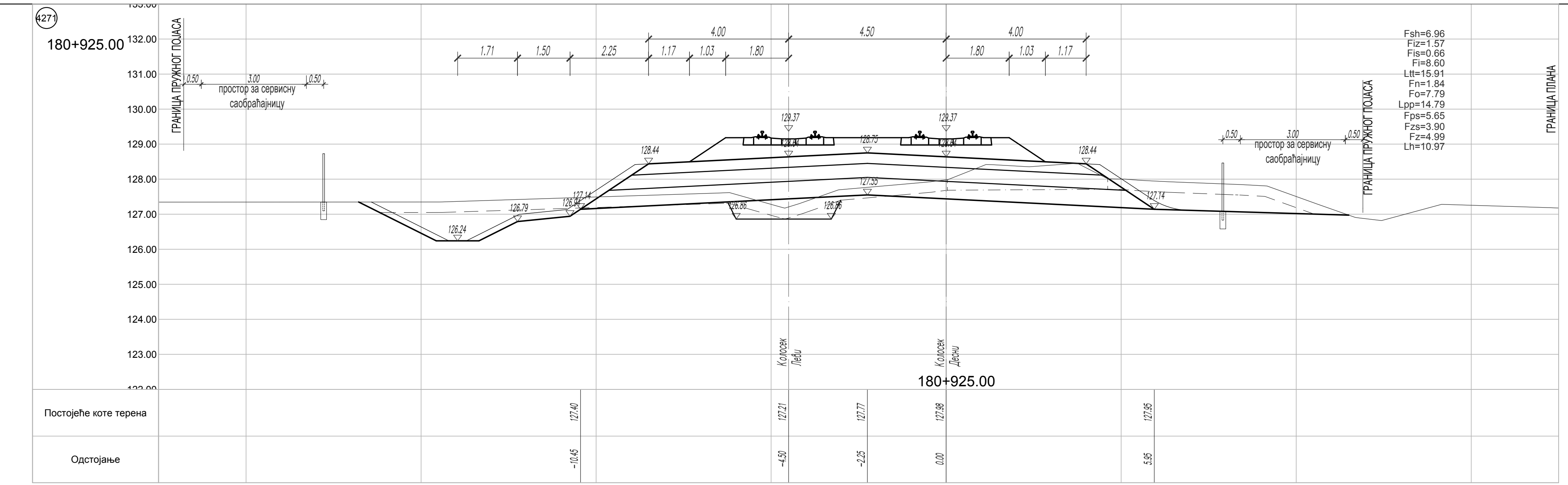
Цртеж:
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ км 180+475.00 - км 180+800.00

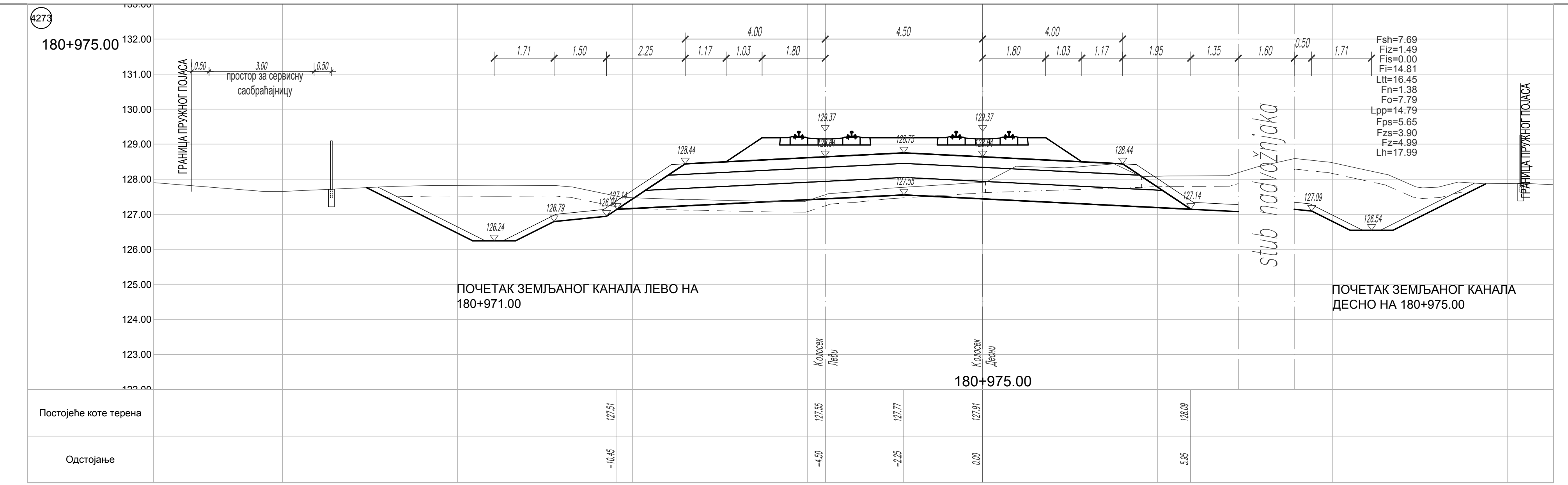
Размера: 1:100

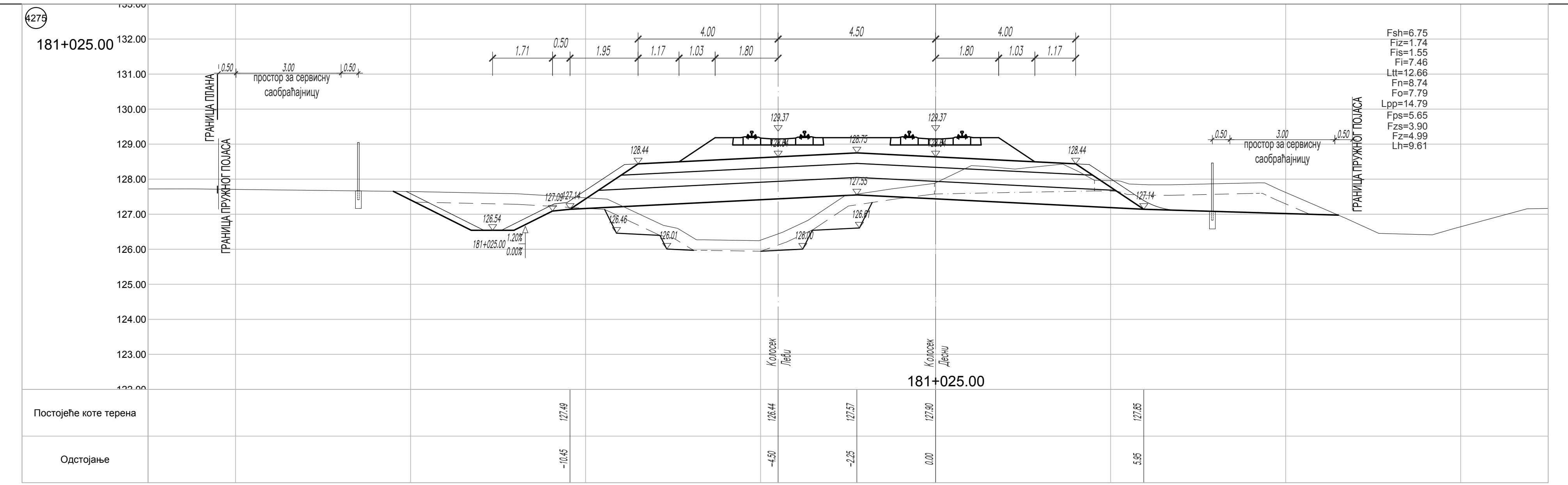
Врста тех. док:	датум:	Цртеж бр.
ПЗИ	**12.2021.**	2020-250-САО-2/2-5.4.2.7.4.10

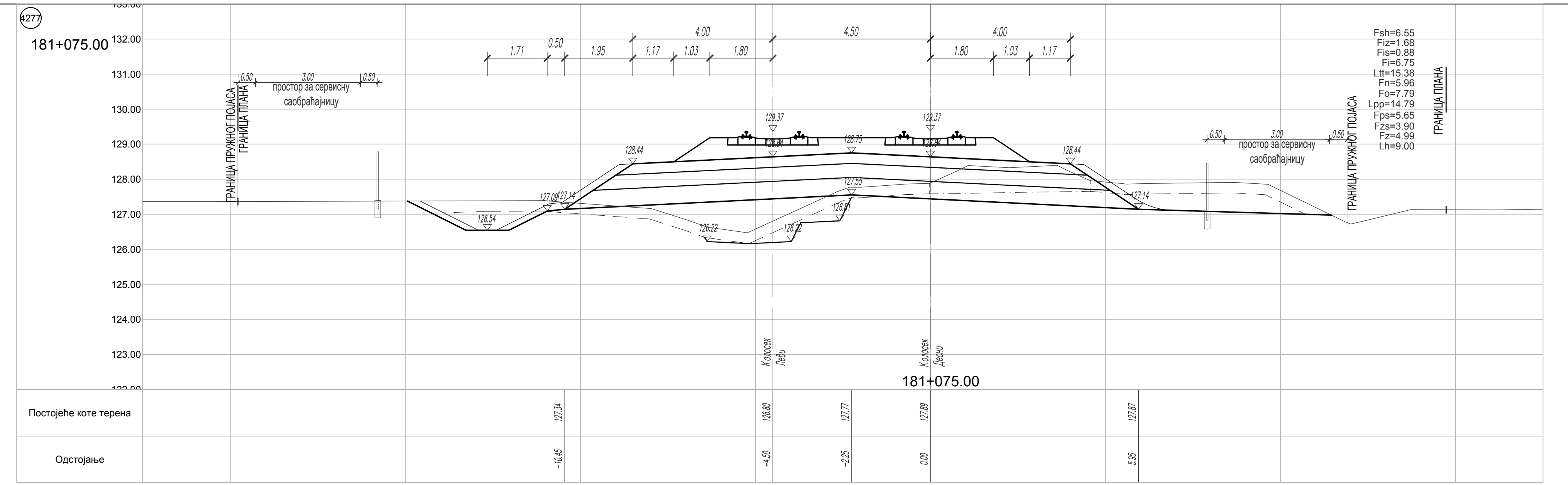

4267
180+825.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
4.00
4.50
1.91
0.50
2.25
1.17
1.03
1.80
3.00
129.37
128.75
128.44
127.55
127.14
126.24
126.19
126.90
Fsh=6.92
Fiz=1.57
Fis=1.27
Fi=7.86
Ltt=14.91
Fn=7.46
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=10.12
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
127.15
126.76
127.60
127.94
127.84
Одстојање
-10.45
-4.50
-2.25
0.00
5.95

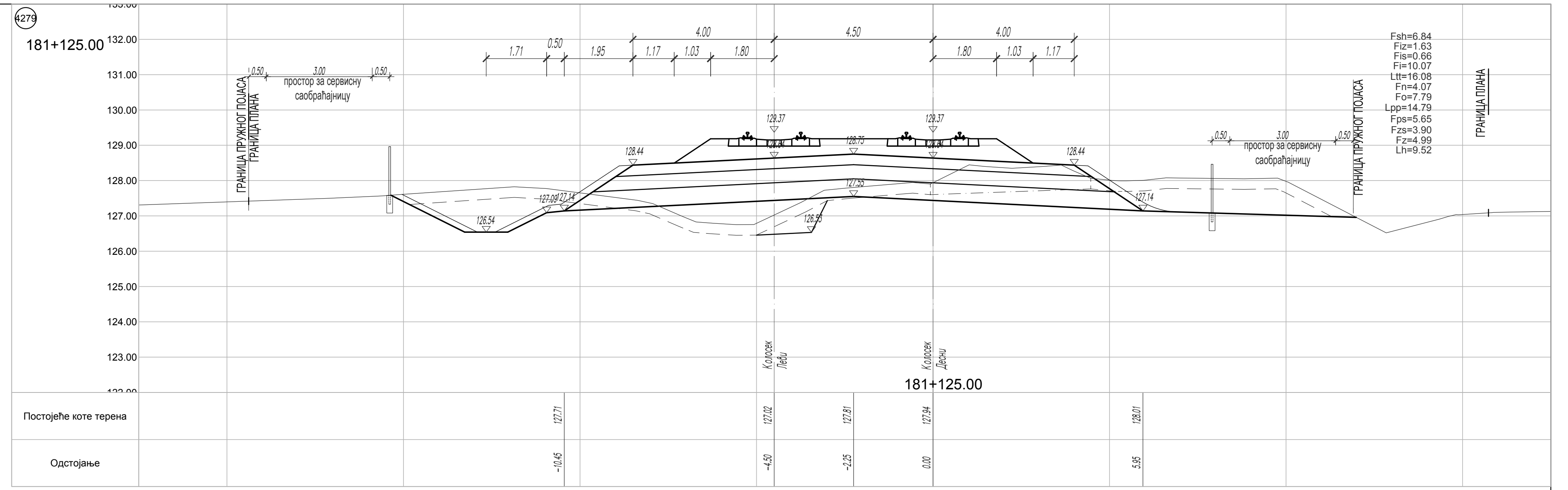

4269
180+875.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање

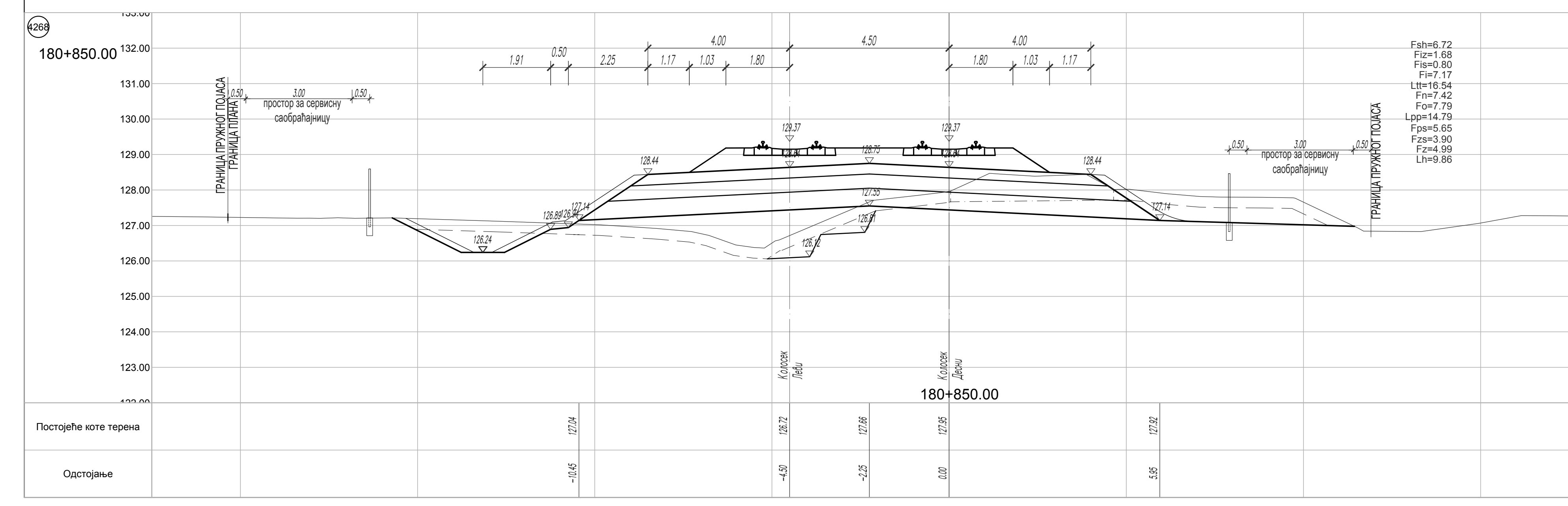

180+925.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање

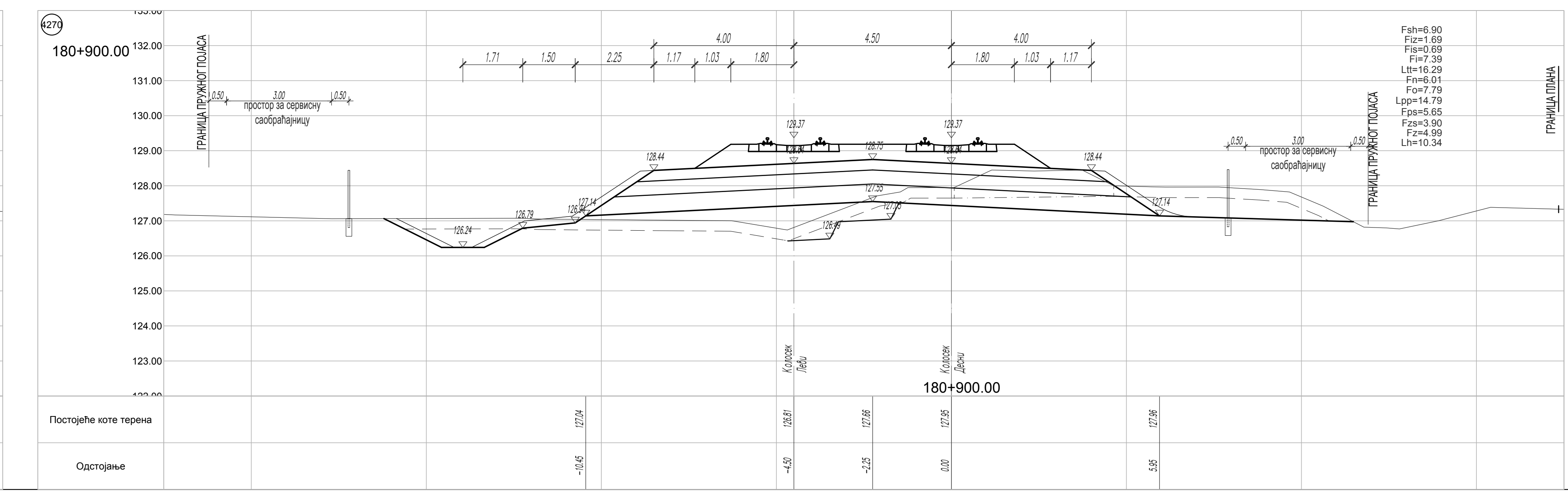

180+975.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
126.24
126.79
127.14
127.09
126.54
stub nadv
ПОЧЕТАК ЗЕМЉАНОГ КАНАЛА ЛЕВО НА 180+971.00
ПОЧЕТАК ЗЕМЉАНОГ КАНАЛА ДЕСНО НА 180+975.00
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
127.51
127.55
127.77
127.91
128.09
Одстојање
-10.45
-4.50
-2.25
0.00
5.95

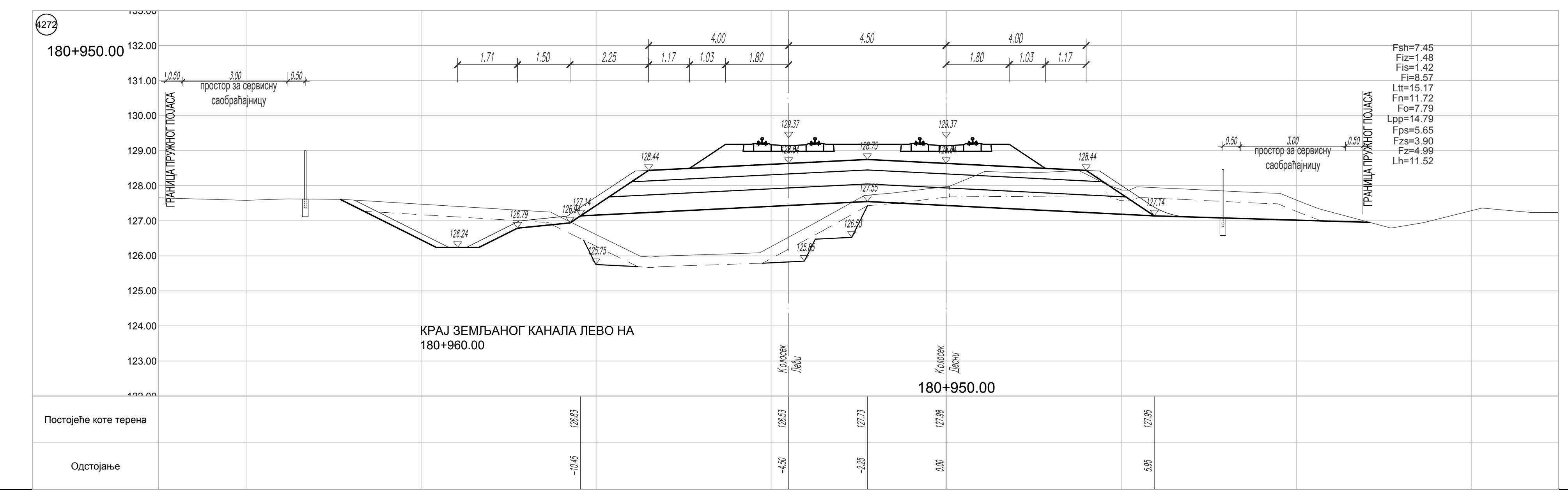

181+025.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање

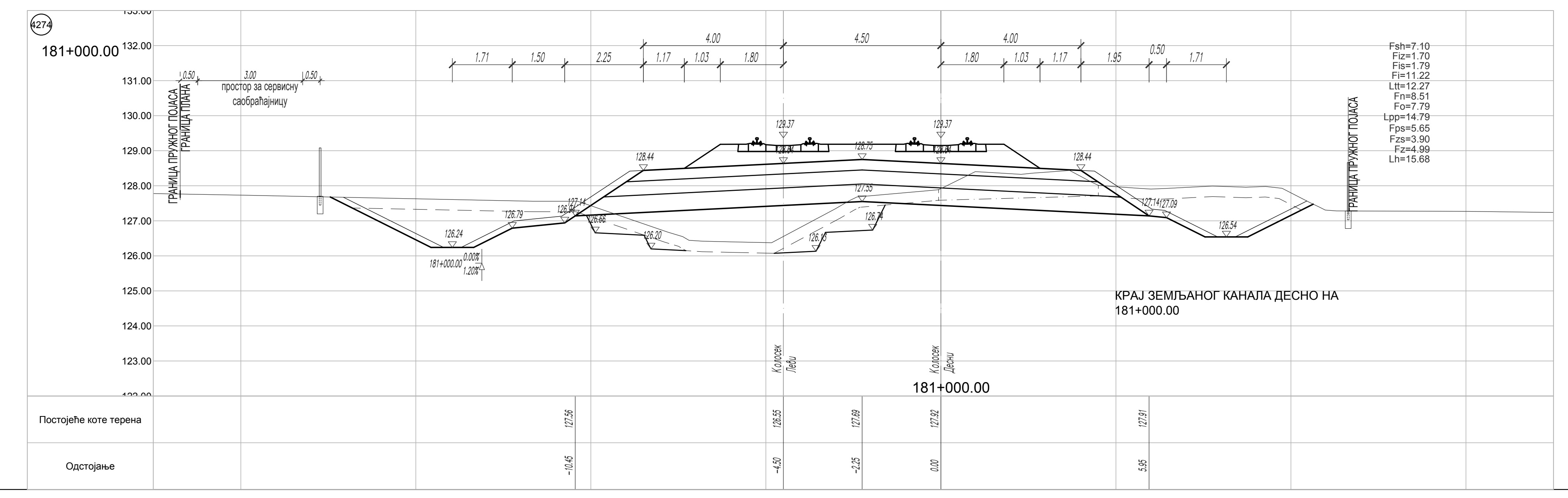

181+075.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање

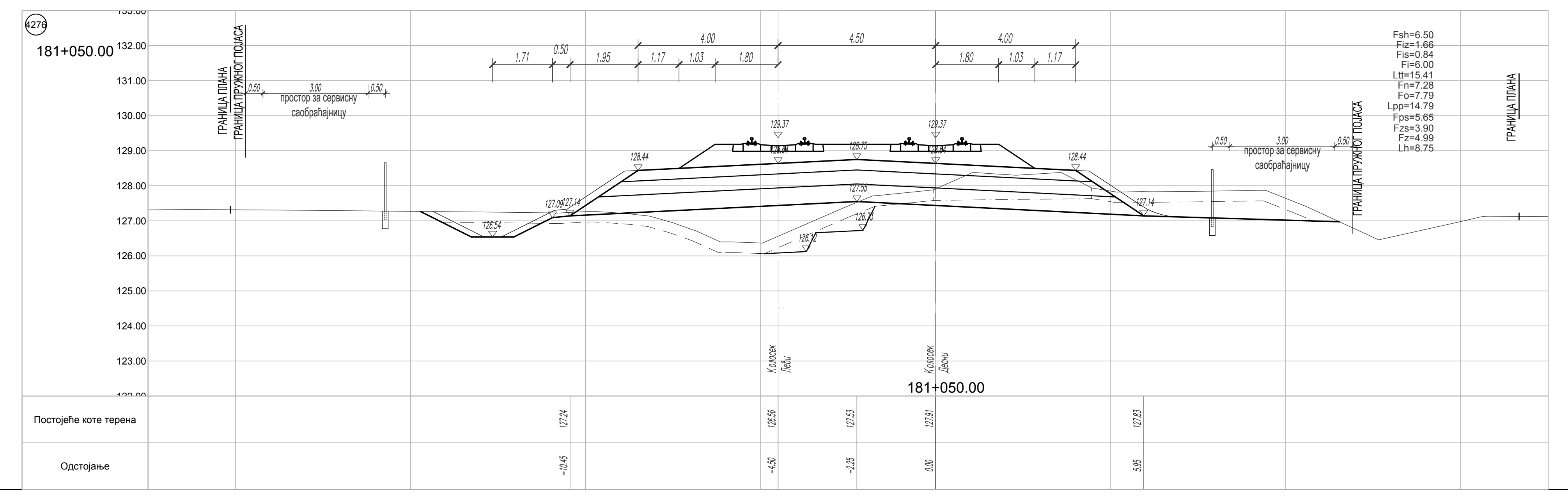

181+125.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање

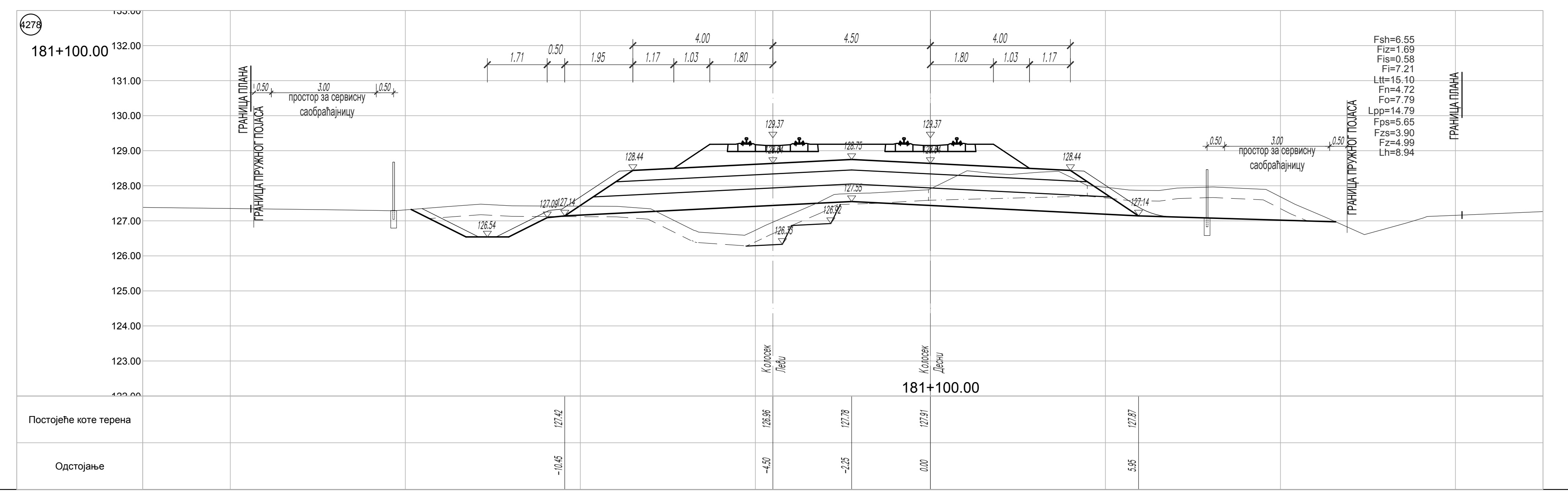

4268
180+850.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање

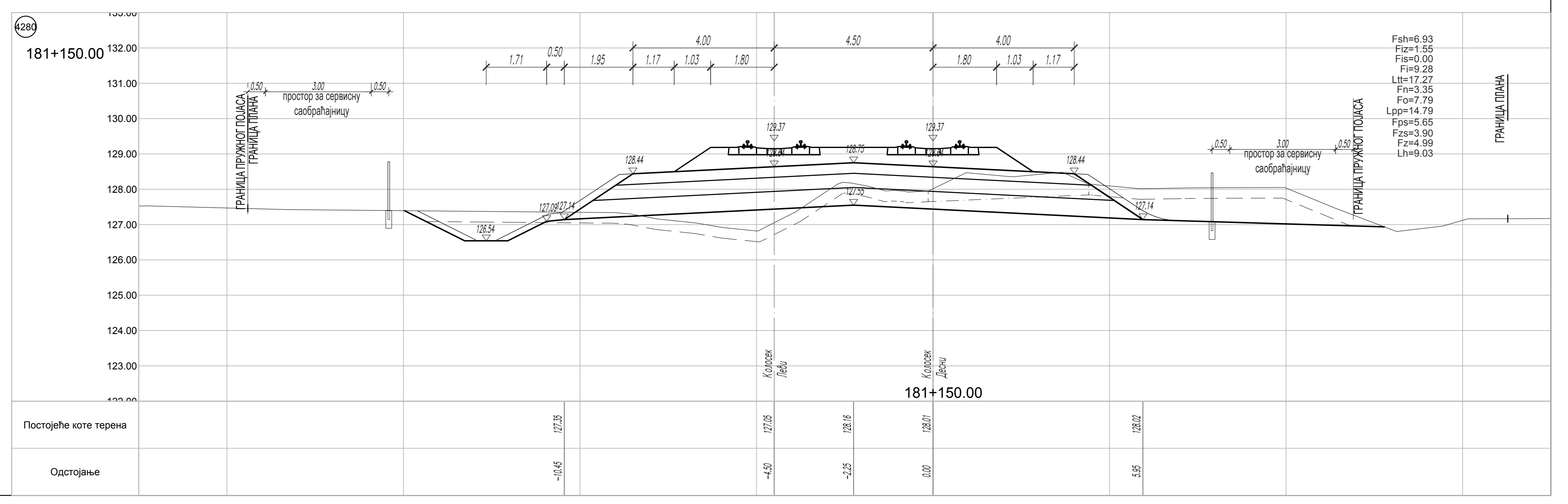

4270
180+900.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање


180+950.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
КРАЈ ЗЕМЉАНОГ КАНАЛА ЛЕВО НА 180+960.00
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
126.83
126.53
127.73
127.98
127.95
Одстојање
-10.45
-4.50
-2.25
0.00
5.95


181+000.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
181+000.00
0.00%
1.20%
КРАЈ ЗЕМЉАНОГ КАНАЛА ДЕСНО НА 181+000.00
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
127.56
126.55
127.69
127.92
127.91
Одстојање
-10.45
-4.50
-2.25
0.00
5.95


181+050.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
127.56
Одстојање
-10.45


181+100.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање


181+150.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање

ЛЕГЕНДА:

Fsh - скидање хумуса
Fiz - ископ постојећег туцаника
Fi - ископ
Fis - ископ степеница
Ltt - ваљање темељног тла
Fn - насип
Fo - слој ојачања насипа - замена тла

Lpp - планирање постељице
Fps - прелазни слој
Fzs - заштитни слој
Fz - пројектовани туцаник
Lh - хумузирање

ГРАНИЦА ПЛАНА - ГРАНИЦА ЗЕМЉИШТА ПЛАНИРАНОГ ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

SAOBRAĆAJNI INSTITUT CIP

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант:
лиценца број: 315 9563 04
Катарина Касавица, дипл.грађ.инж.

Сарадници:
Владана Марковић, маст.инж.грађ
Никола Седларевић, маст.инж.грађ
Милош Даниловић, грађ. тех.
Јована Јовановић, грађ. тех.

Унутрашња контрола:
Александра Лалић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
др Љиљана Милић Марковић, дипл. грађ. инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Инвеститор пројекта:
" ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

Наручилац пројекта:
Joint Venture of
China Railway International Corporation Ltd. (CRIC)
No.10 Fuxing Road,Haidian District,Beijing
P.R China, 100844
China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
No.85 Deshengmenwai Street,Xicheng District,Beijing
P.R China, 100088

Објекат:
ПРУГА БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)
ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)

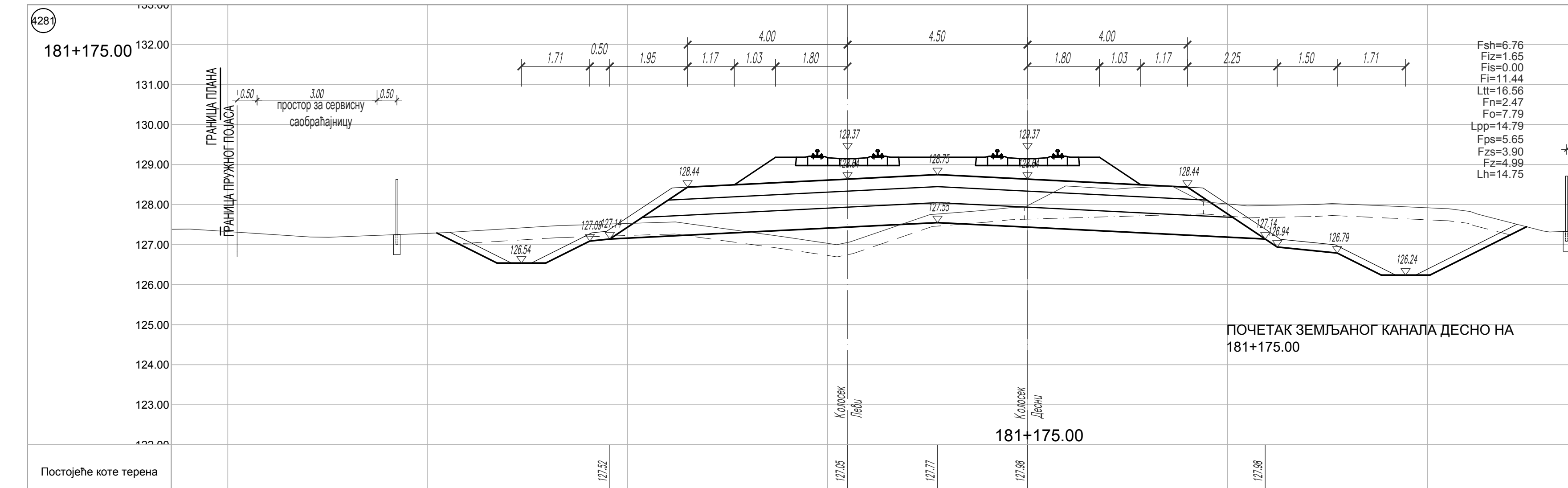
Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ

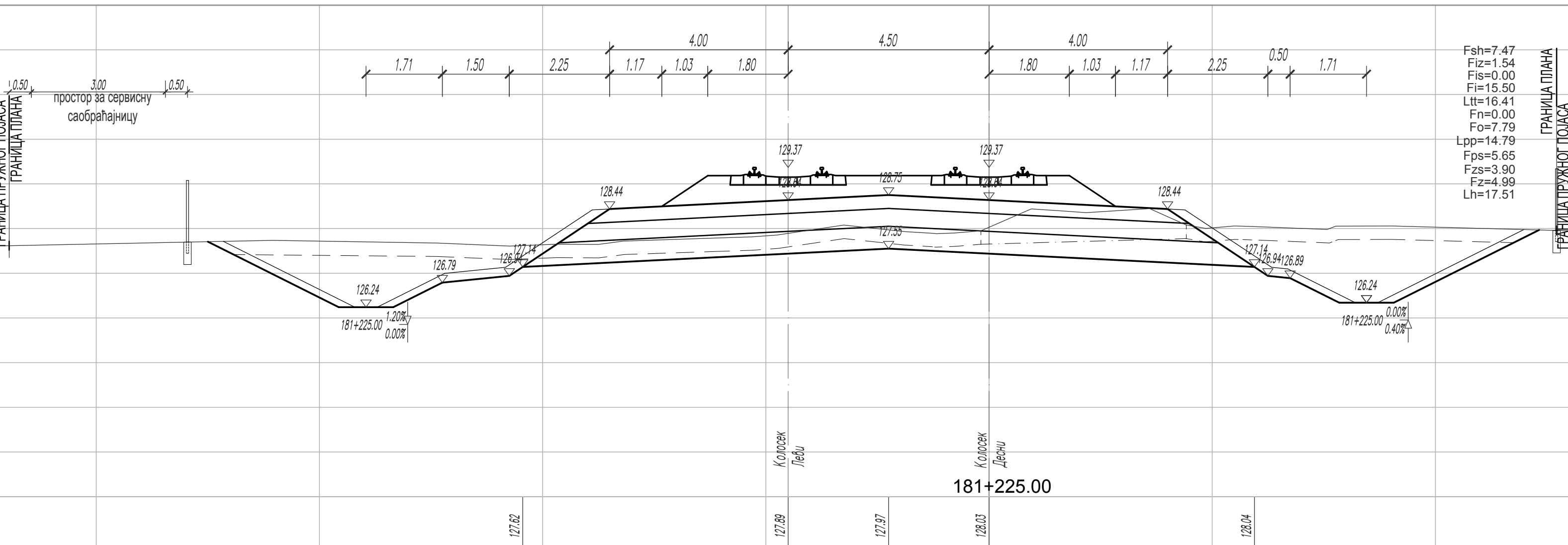
2/2.5.4.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ - ОТВОРЕНА ПРУГА СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА

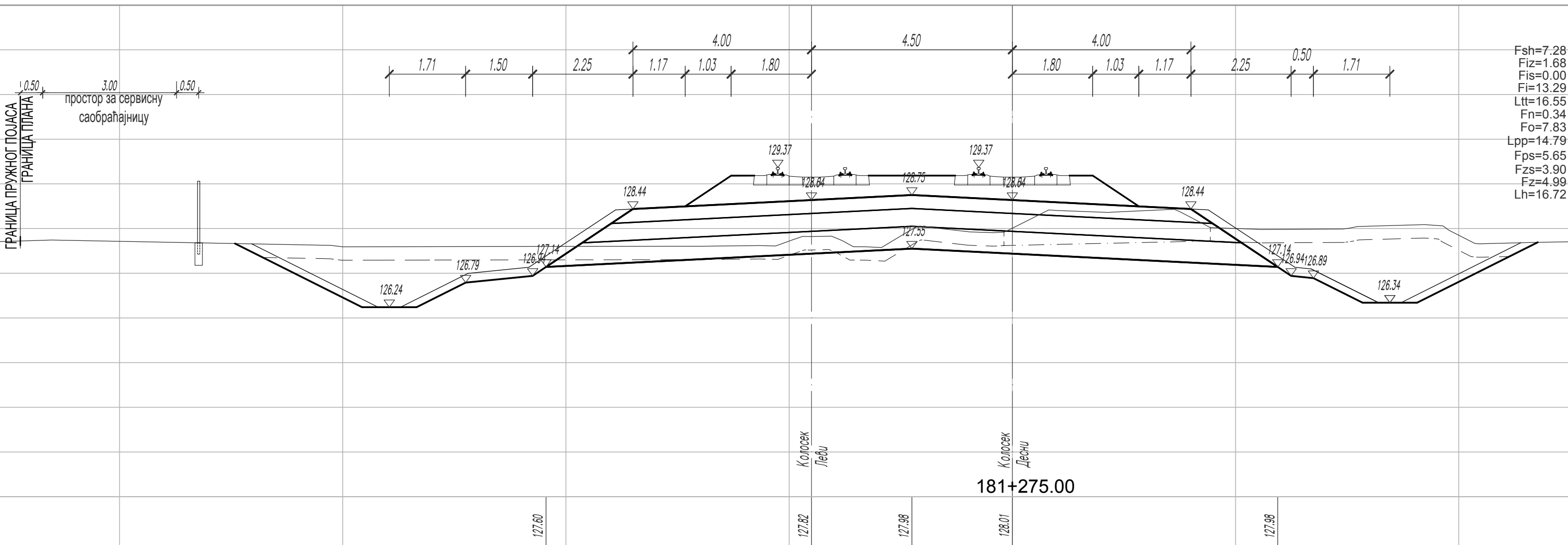
Цртеж:
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ км 180+825.00 - км 181+150.00

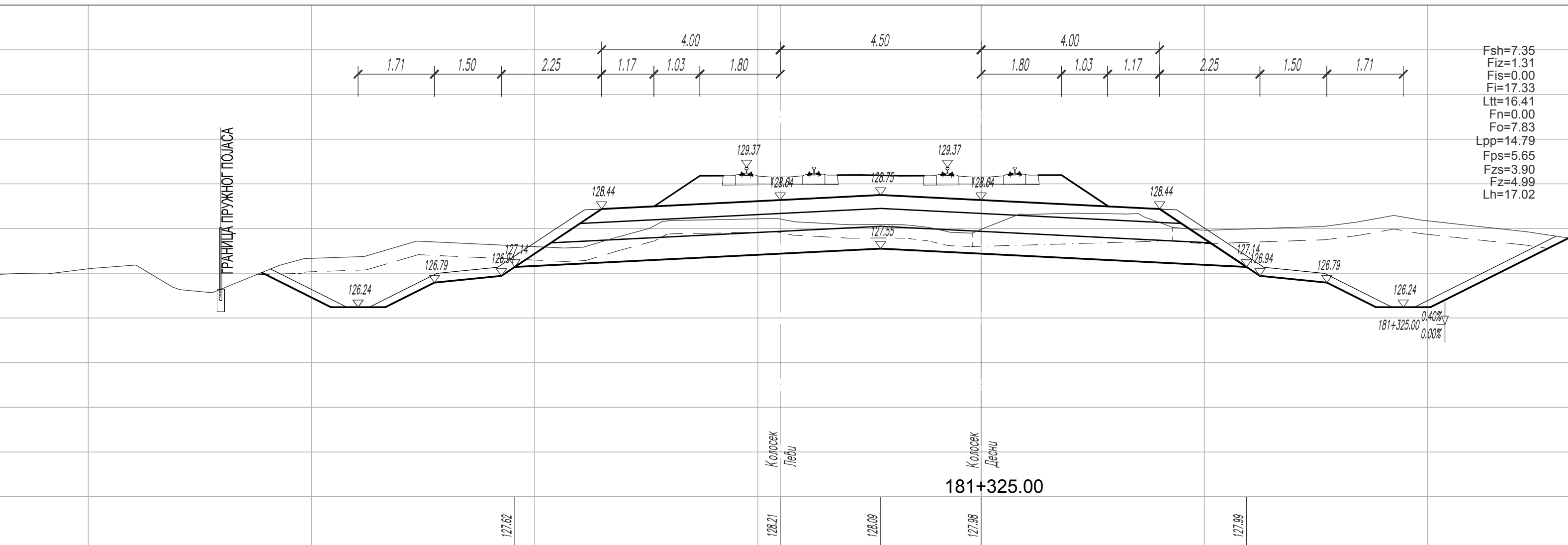
Размера: 1:100

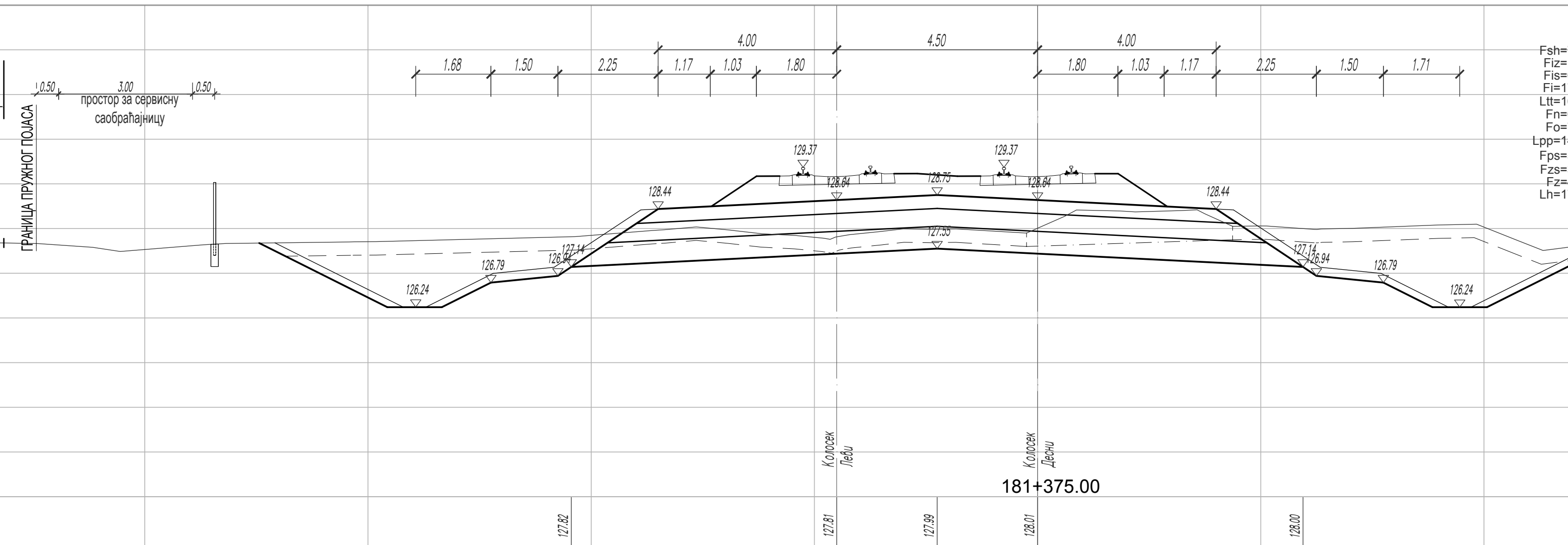
Врста тех. док:	датум:	Цртеж бр.
ПЗИ	**12.2021.**	2020-250-САО-2/2-5.4.2.7.4.11

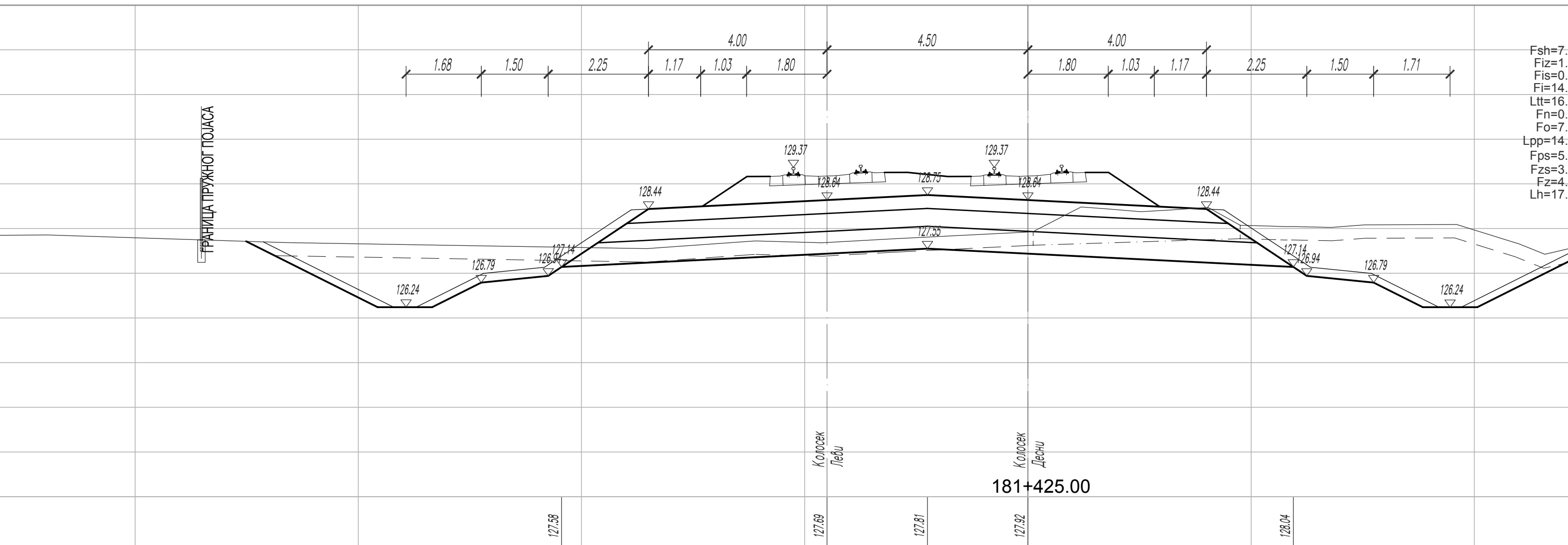

4281
181+175.00
Fsh=6.76
Fiz=1.65
Fis=0.00
Fi=11.44
Ltt=16.56
Fn=2.47
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=14.75
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
ПОЧЕТАК ЗЕМЉАНОГ КАНАЛА ДЕСНО НА 181+175.00
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање

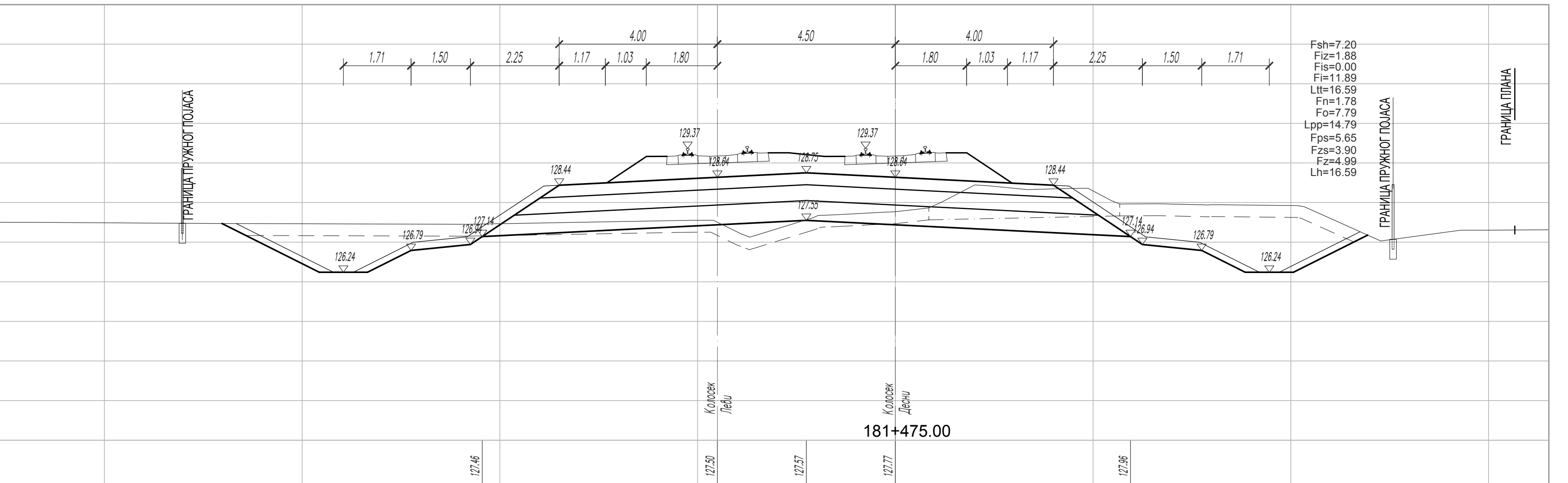

4283
181+225.00
Fsh=7.47
Fiz=1.54
Fis=0.00
Fi=15.50
Ltt=16.41
Fn=0.00
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=17.51
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање

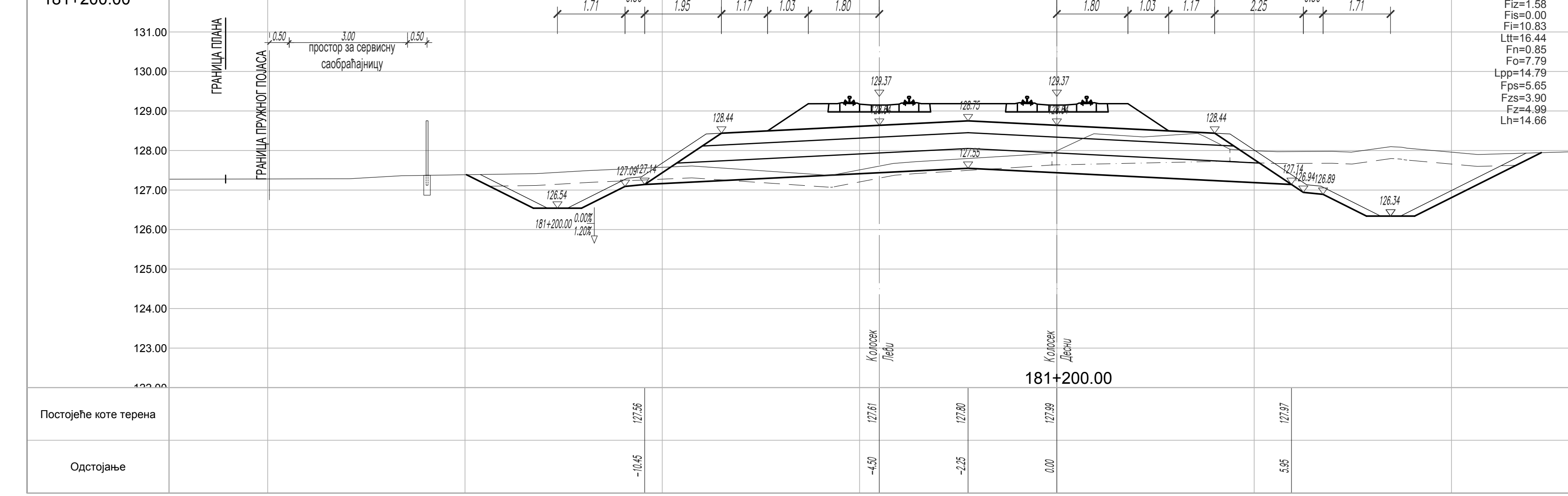

4285
181+275.00
Fsh=7.28
Fiz=1.68
Fis=0.00
Fi=13.29
Ltt=16.55
Fn=0.34
Fo=7.83
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=16.72
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање

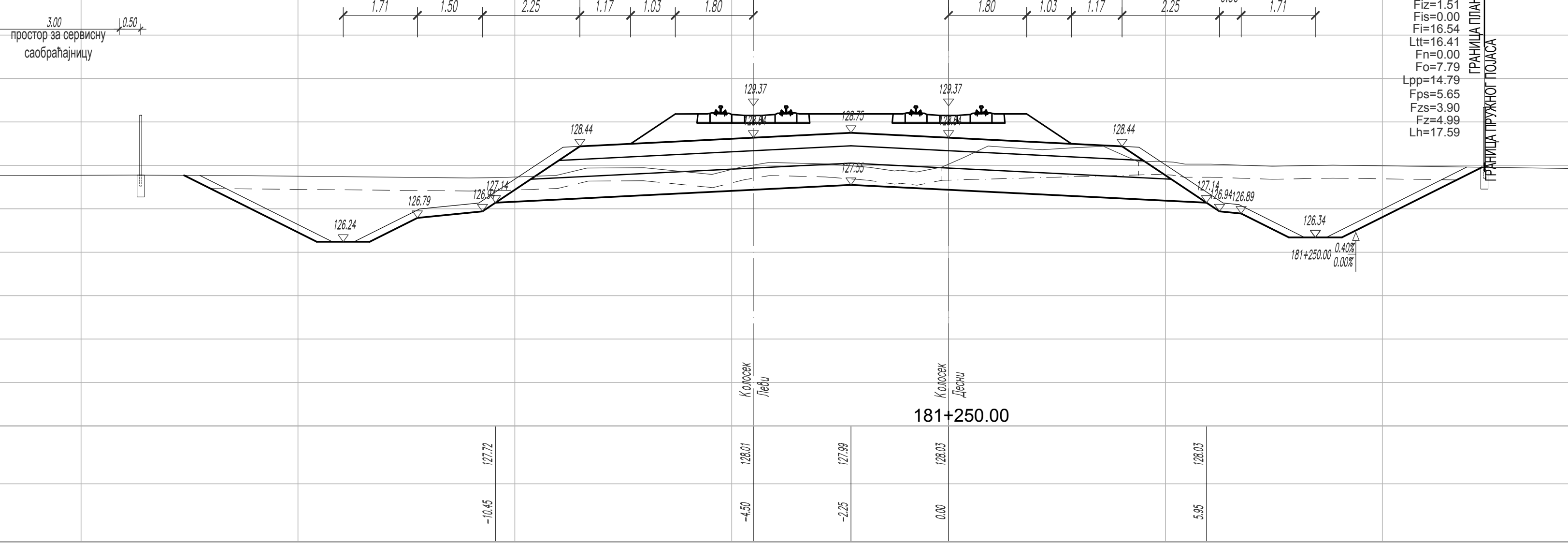

4287
181+325.00
Fsh=7.35
Fiz=1.31
Fis=0.00
Fi=17.33
Ltt=16.41
Fn=0.00
Fo=7.83
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=17.02
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање

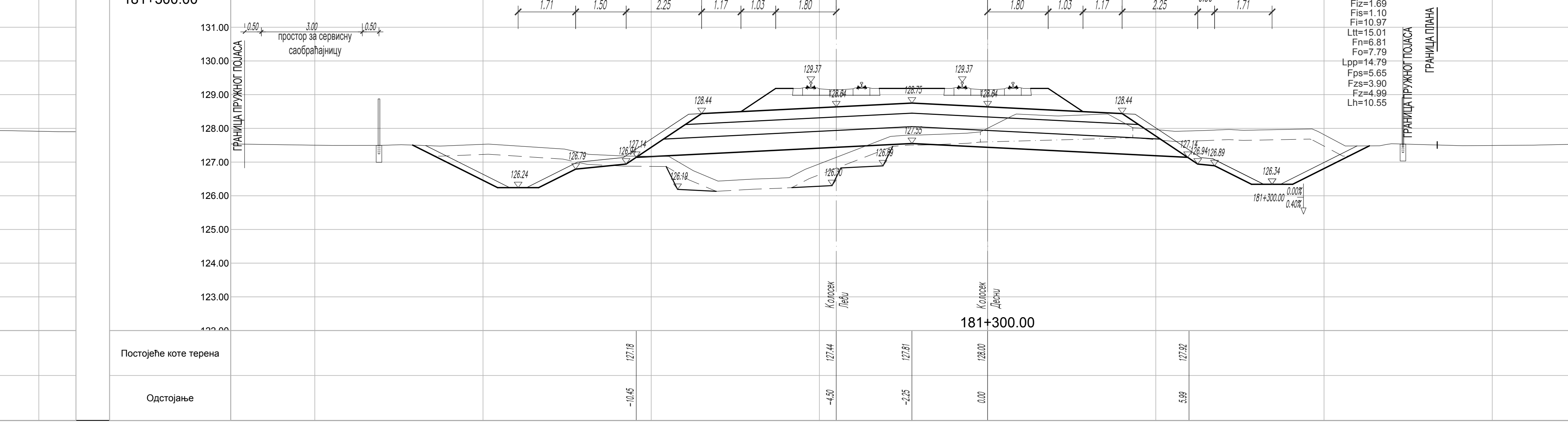

4289
181+375.00
Fsh=7.60
Fiz=1.61
Fis=0.00
Fi=17.19
Ltt=16.41
Fn=0.00
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=17.97
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање

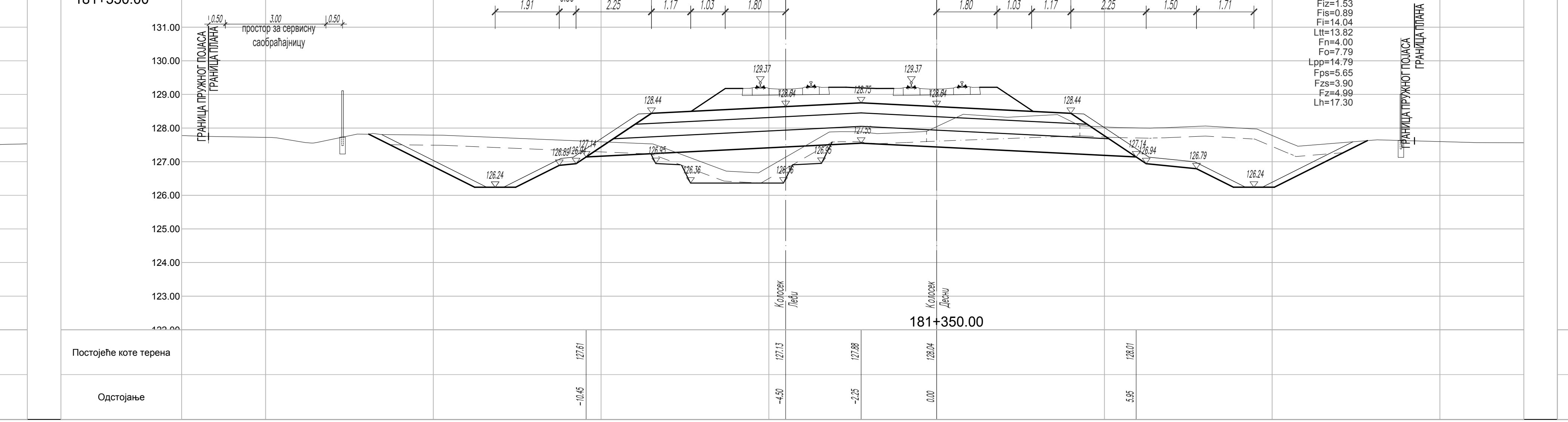

4291
181+425.00
Fsh=7.58
Fiz=1.77
Fis=0.00
Fi=14.56
Ltt=16.41
Fn=0.00
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=17.96
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање

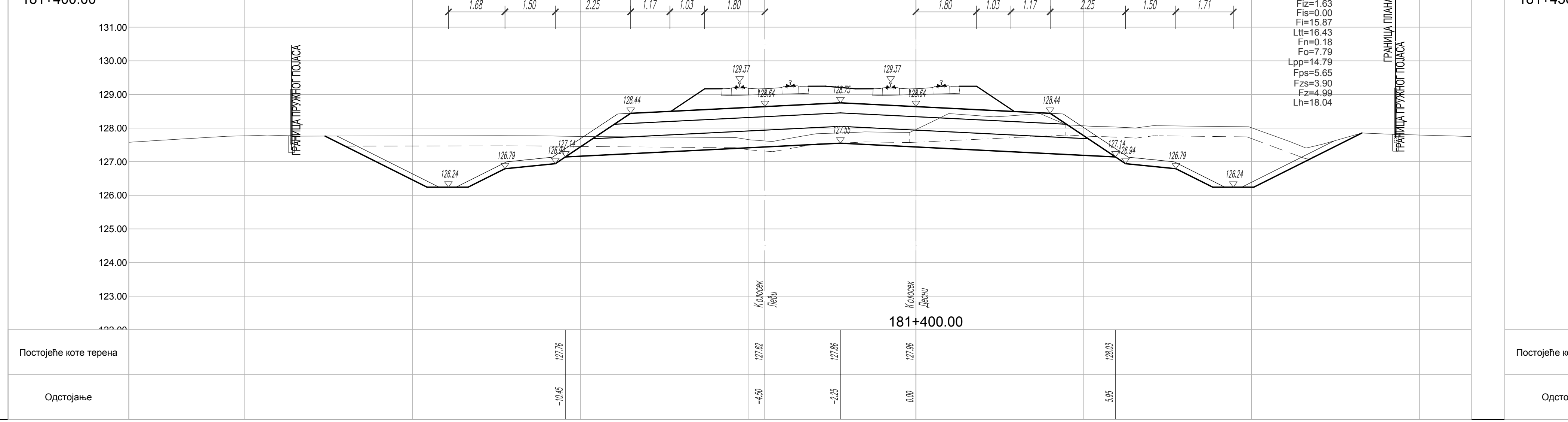

4293
181+475.00
Fsh=7.20
Fiz=1.88
Fis=0.00
Fi=11.89
Ltt=16.59
Fn=1.78
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=16.59
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање

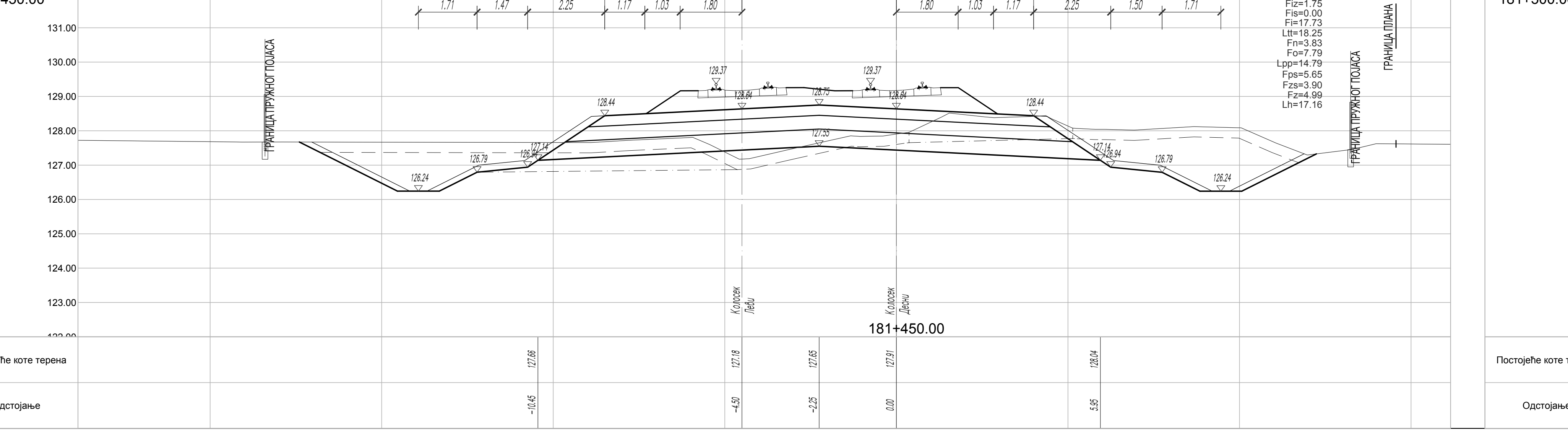

4282
181+200.00
Fsh=6.66
Fiz=1.58
Fis=0.00
Fi=10.83
Ltt=16.44
Fn=0.85
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=14.66
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање

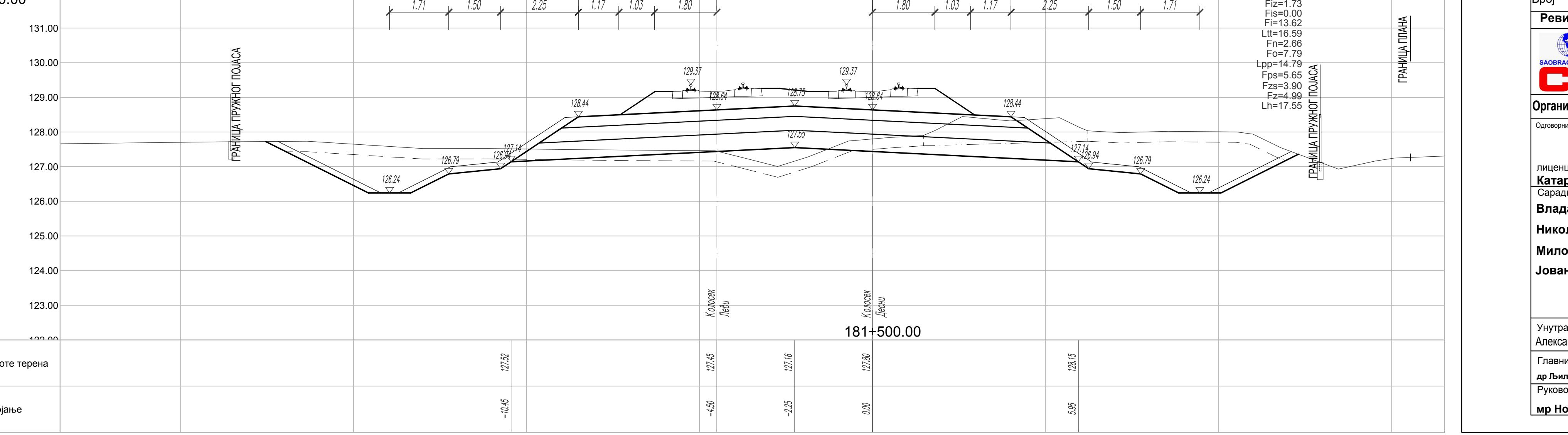

4284
181+250.00
Fsh=7.48
Fiz=1.51
Fis=0.00
Fi=16.54
Ltt=16.41
Fn=0.00
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=17.59
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање


4286
181+300.00
Fsh=7.16
Fiz=1.69
Fis=1.10
Fi=10.97
Ltt=15.01
Fn=6.81
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=10.55
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање


4288
181+350.00
Fsh=7.54
Fiz=1.53
Fis=0.89
Fi=14.04
Ltt=13.82
Fn=4.00
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=17.30
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање


4290
181+400.00
Fsh=7.64
Fiz=1.63
Fis=0.00
Fi=15.87
Ltt=16.43
Fn=0.18
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=18.04
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање


4292
181+450.00
Fsh=7.39
Fiz=1.75
Fis=0.00
Fi=17.73
Ltt=18.25
Fn=3.83
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=17.16
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање


181+500.00
Постојеће коте терена
Одстојање

ЛЕГЕНДА:

- Fsh - скидање хумуса
- Fiz - ископ постојећег туцаника
- Fi - ископ
- Fis - ископ степеница
- Ltt - ваљање темељног тла
- Fn - насип
- Fo - слој ојачања насипа - замена тла

- Lpp - планирање постељице
- Fps - прелазни слој
- Fzs - заштитни слој
- Fz - пројектовани туцаник
- Lh - хумузирање

ГРАНИЦА ПЛАНА - ГРАНИЦА ЗЕМЉИШТА ПЛАНИРАНОГ ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА

Ревизиони блок:

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант:
лиценца број: 315 9563 04
Катарина Касавица, дипл.грађ.инж.

Сарадници:
Владана Марковић, маст.инж.грађ
Никола Седларевић, маст.инж.грађ
Милош Даниловић, грађ. тех.
Јована Јовановић, грађ. тех.

Унутрашња контрола:
Александра Лалић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
др Љиљана Милић Марковић, дипл. грађ. инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Инвеститор пројекта:
" ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

Наручилац пројекта:
Joint Venture of
China Railway International Corporation Ltd. (CRIC)
No.10 Fuxing Road,Haidian District,Beijing
P.R China, 100844

China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
No.85 Deshengmenwai Street,Xicheng District,Beijing
P.R China, 100088

Објекат:
ПРУГА БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)
ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)

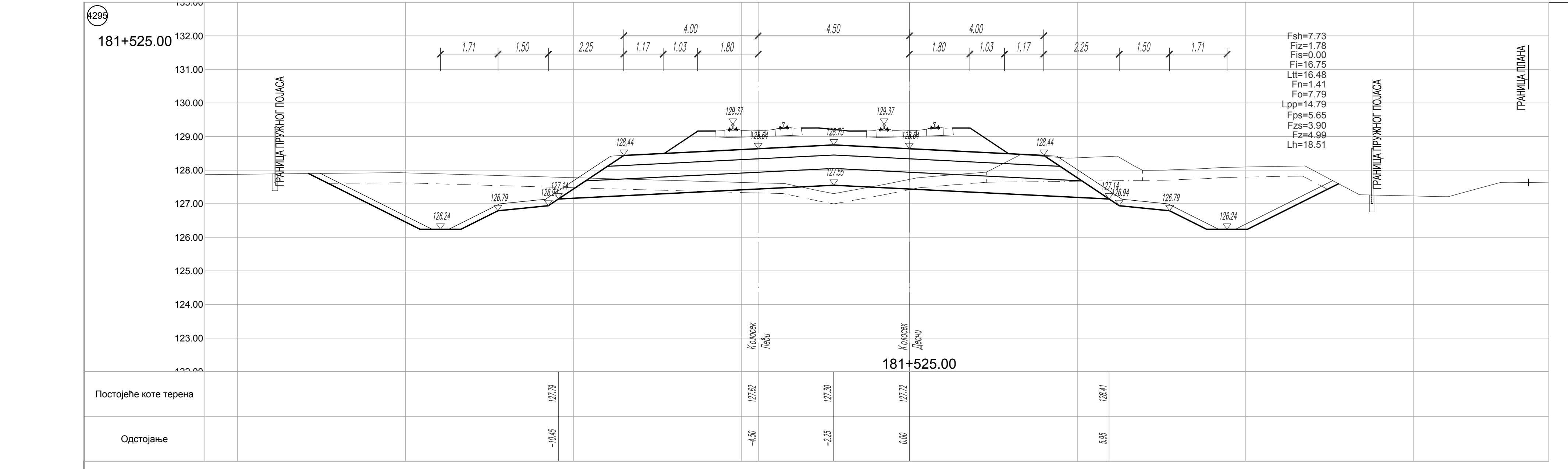
Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ

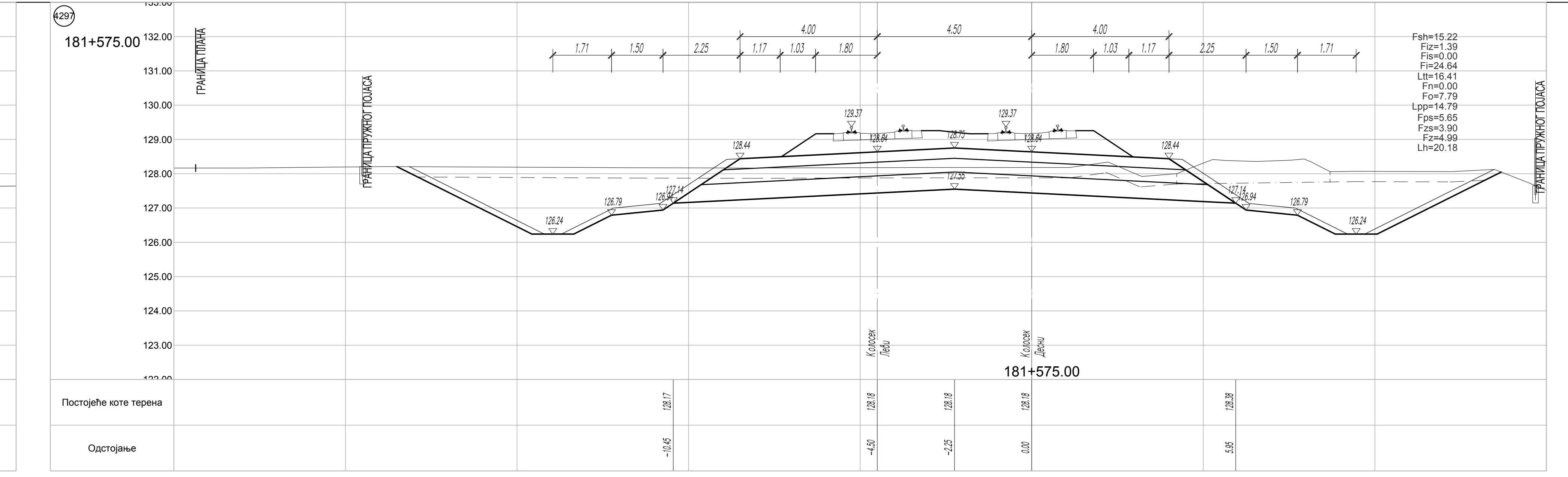
2/2.5.4.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ - ОТВОРЕНА ПРУГА СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА

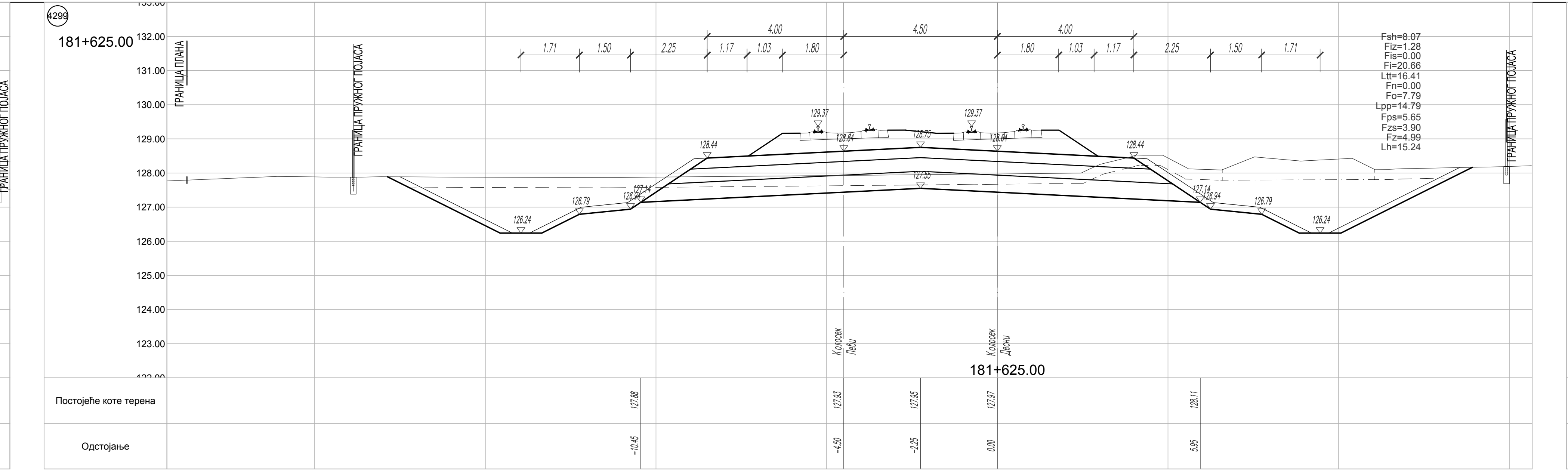
Цртеж:
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ км 181+175.00 - км 181+500.00

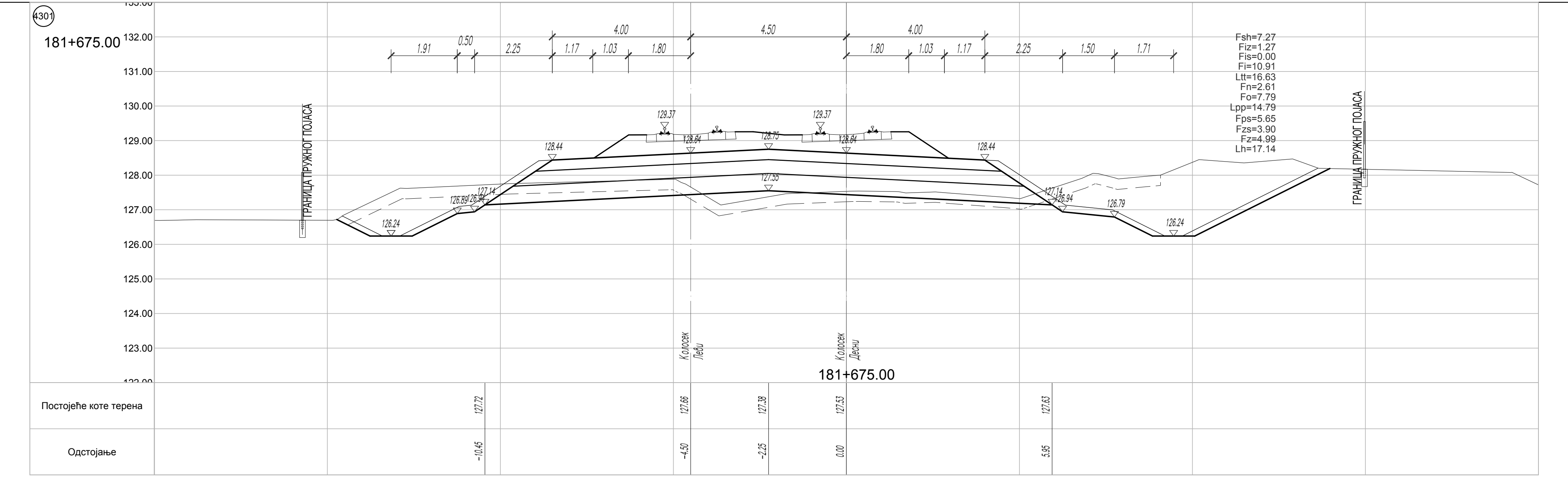
Размера: 1:100

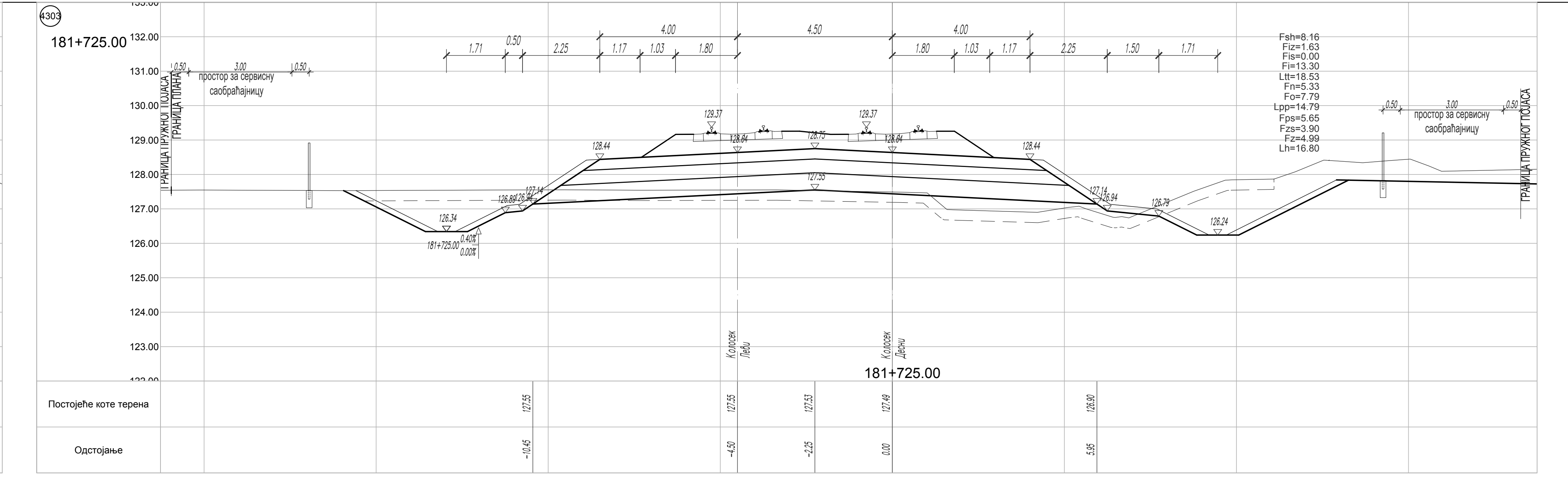
Врста тех. док:	датум:	Цртеж бр.
ПЗИ	**12.2021.**	2020-250-САО-2/2-5.4.2.7.4.12

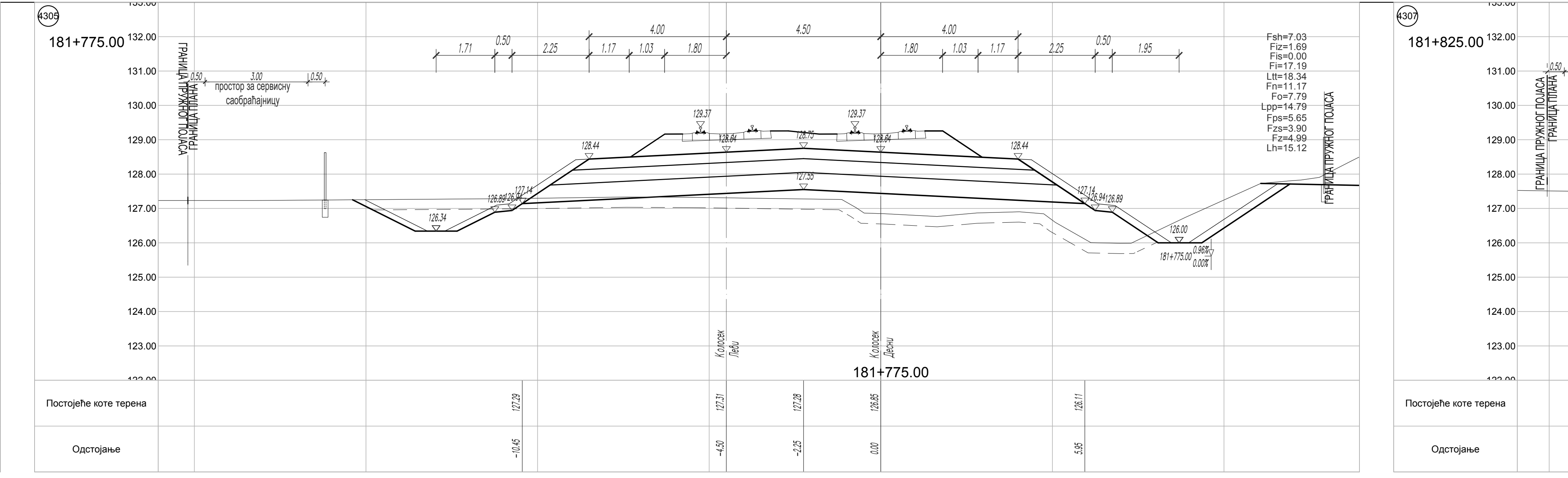

4295
181+525.00
132.00
131.00
130.00
129.00
128.00
127.00
126.00
125.00
124.00
123.00
4.00
4.50
4.00
1.71
1.50
2.25
1.17
1.03
1.80
1.80
1.03
1.17
2.25
1.50
1.71
Fsh=7.73
Fiz=1.78
Fis=0.00
Fi=16.75
Ltt=16.48
Fn=1.41
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=18.51
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
ГРАНИЦА ПЛАНА
129.37
129.37
128.64
128.75
128.64
128.44
128.44
127.55
127.14
126.94
126.79
126.24
127.14
126.94
126.79
126.24
Колосек Леви
Колосек Десни
181+525.00
Постојеће коте терена
Одстојање
127.79
127.62
127.30
127.72
128.41
-10.45
-4.50
-2.25
0.00
5.95

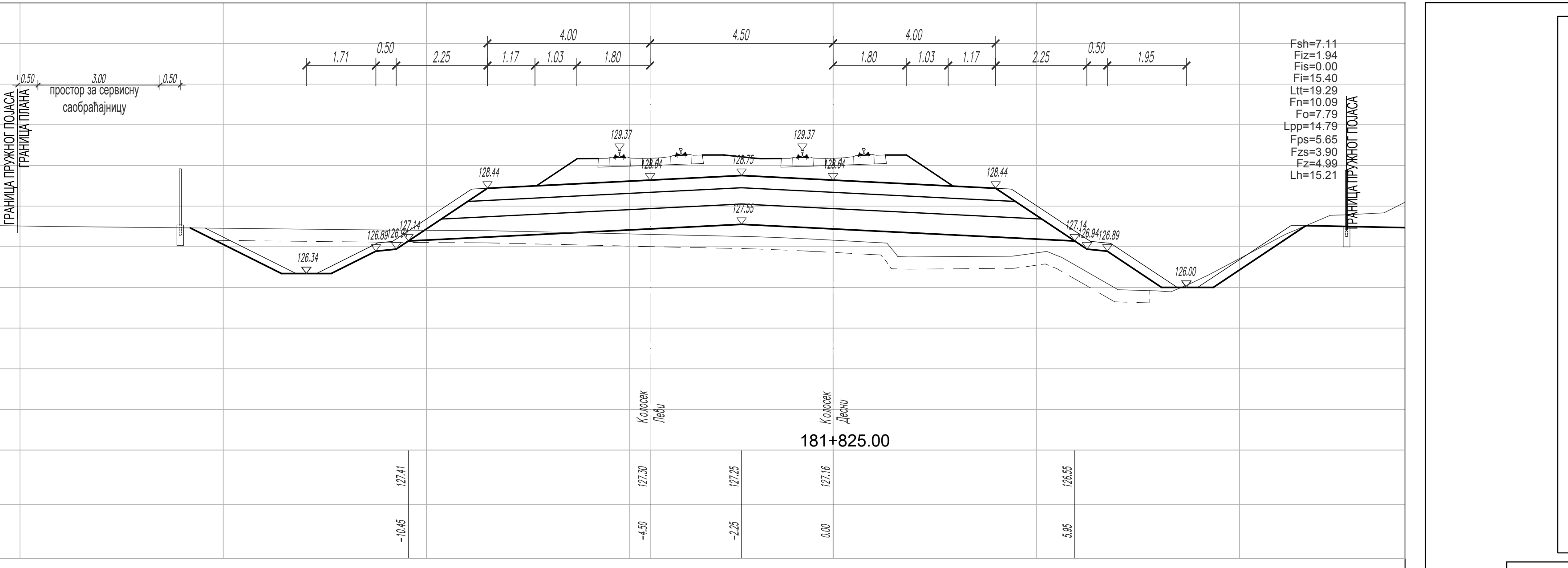

4297
181+575.00
Постојеће коте терена
Одстојање

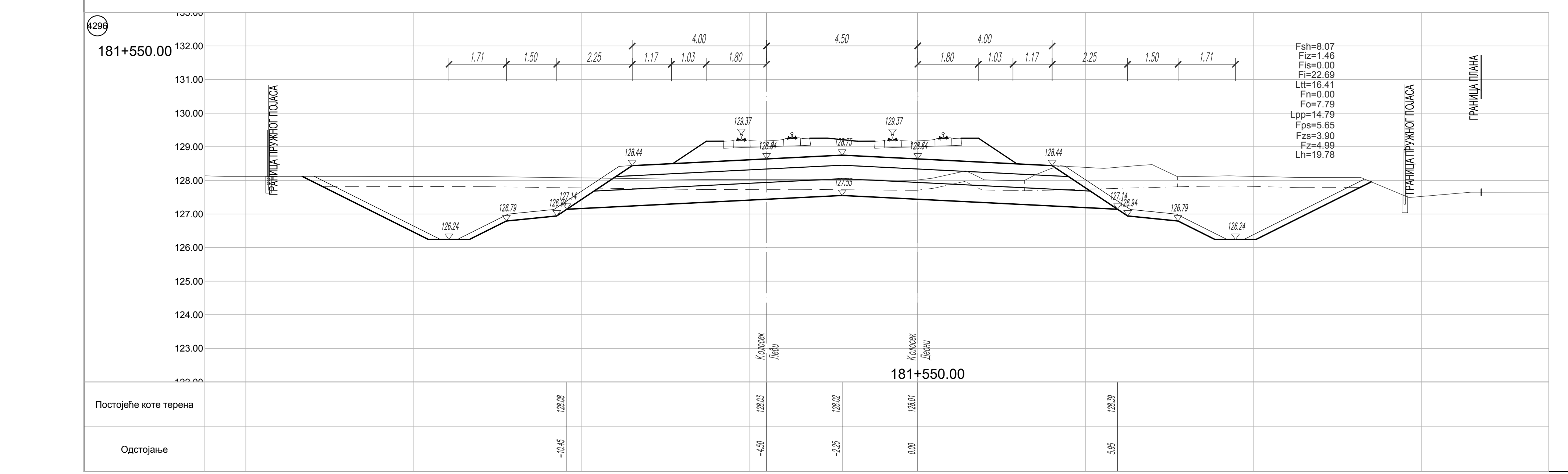

181+625.00
Постојеће коте терена
Одстојање

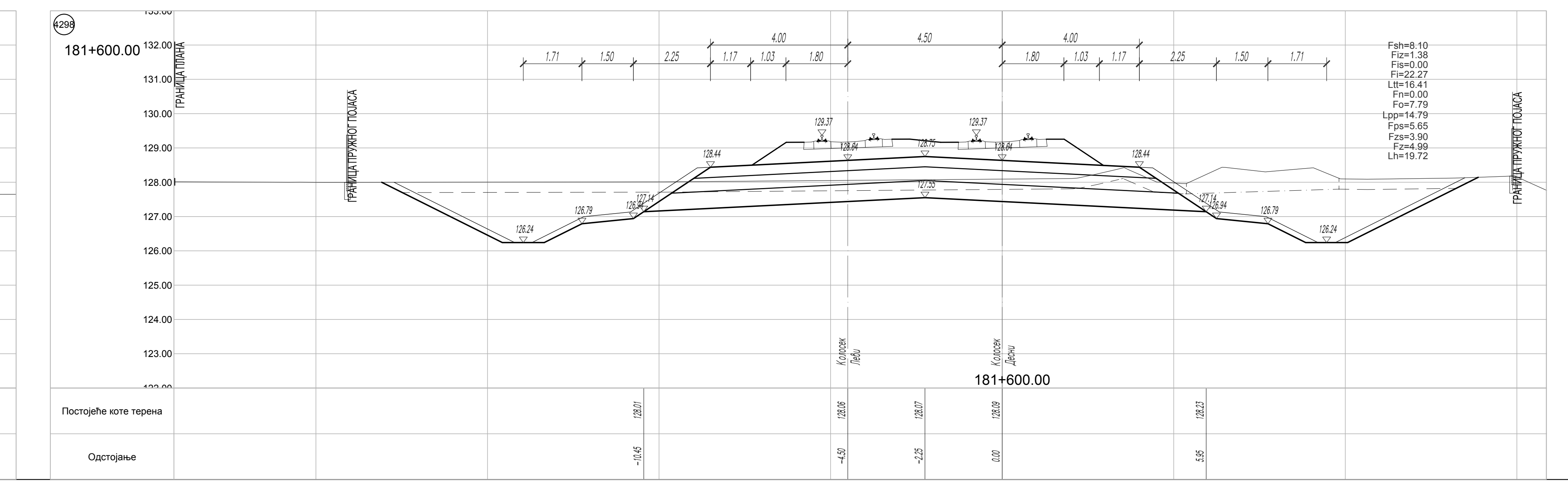

181+675.00
Постојеће коте терена
Одстојање

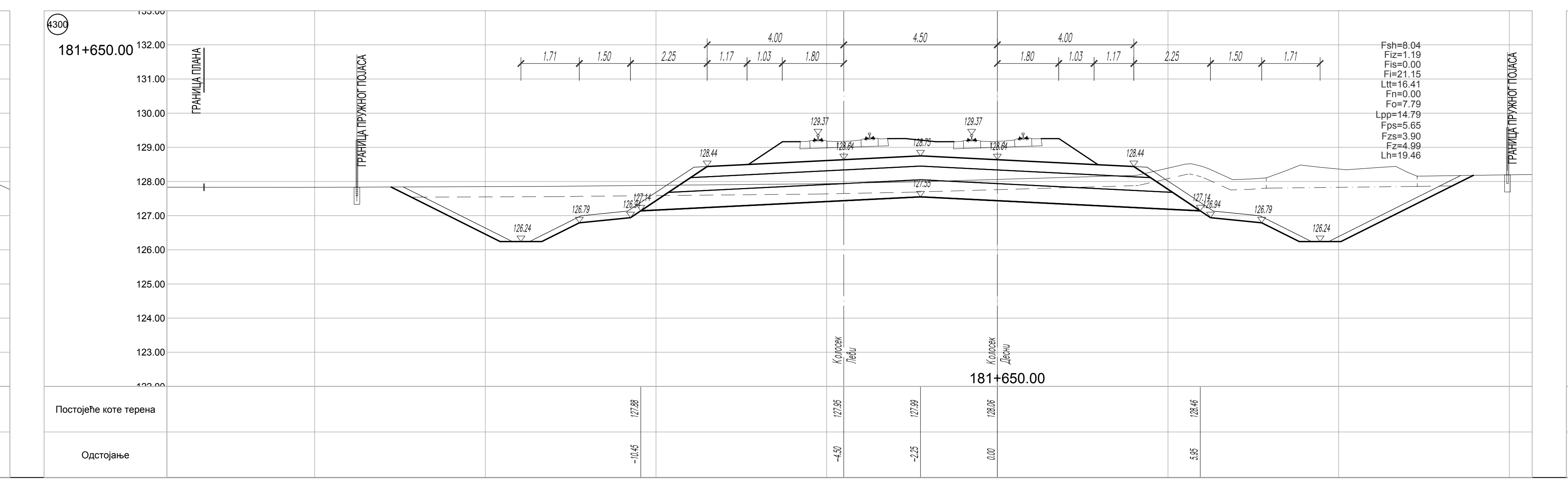

181+725.00
Постојеће коте терена
Одстојање

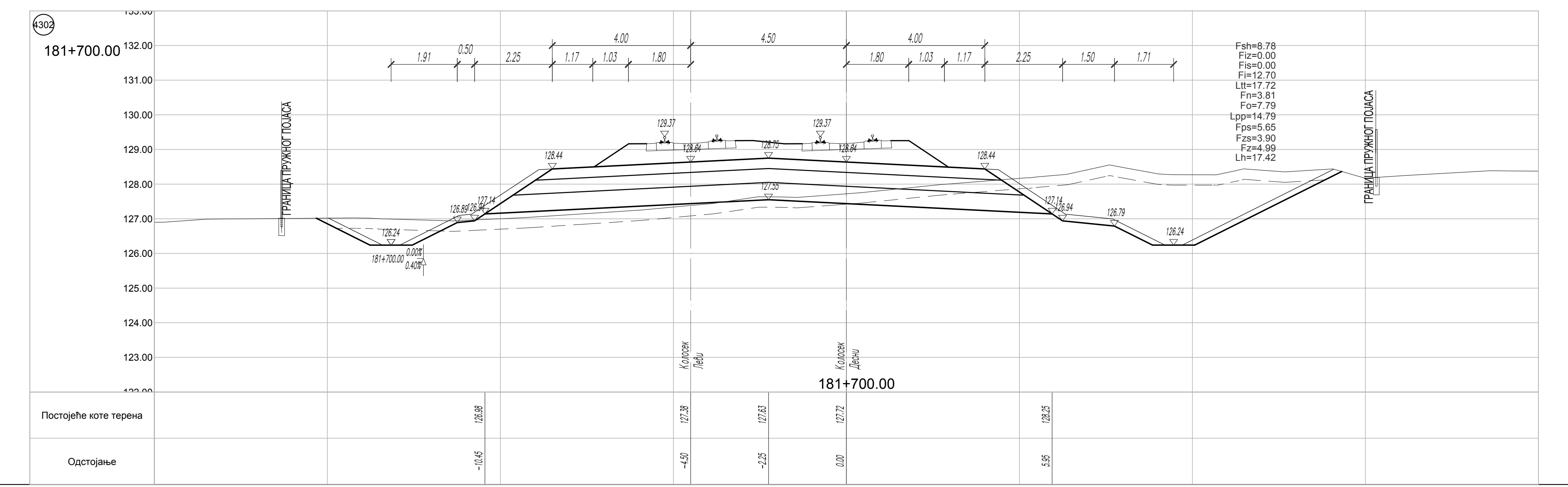

181+775.00
Постојеће коте терена
Одстојање

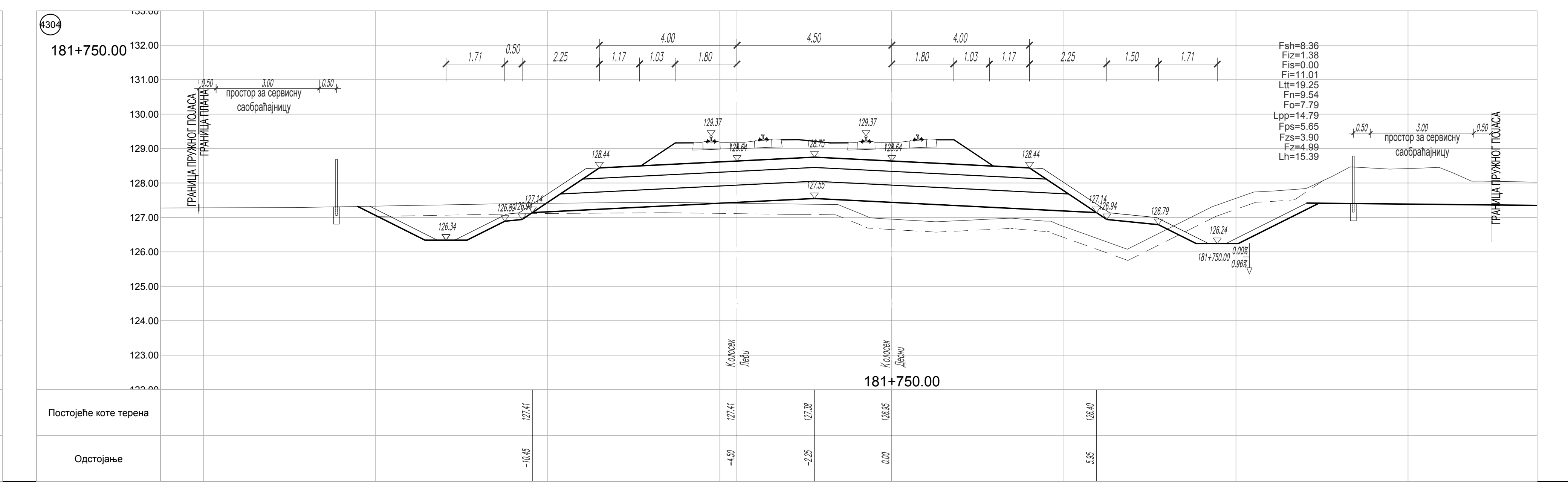

181+825.00
Постојеће коте терена
Одстојање

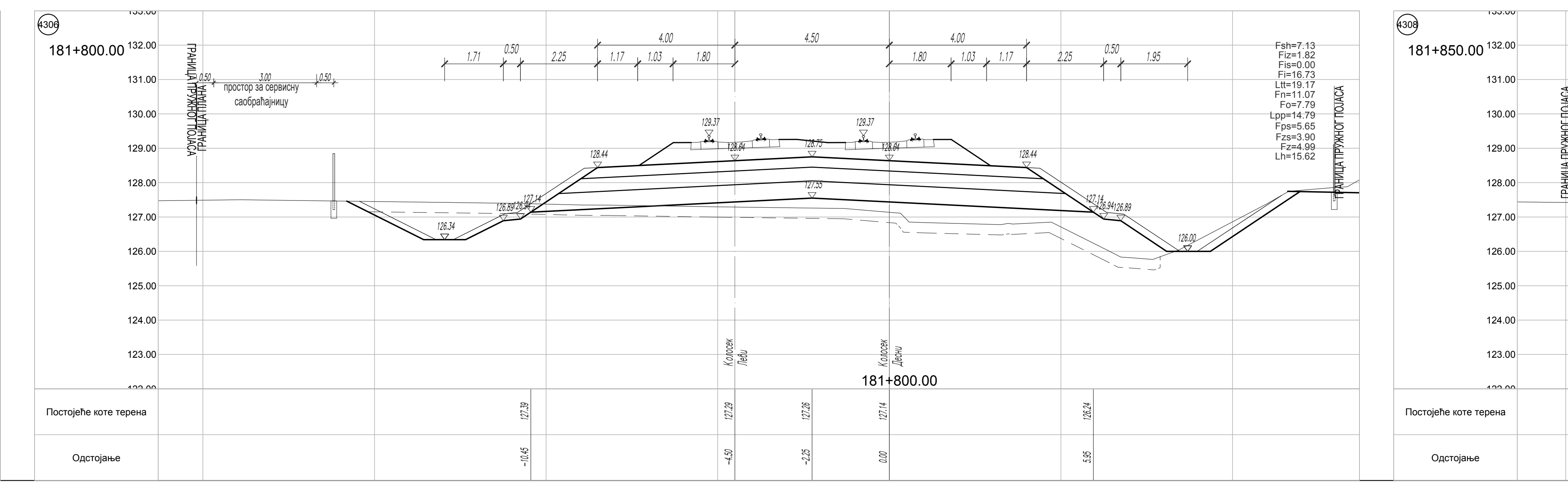

181+550.00
Постојеће коте терена
Одстојање

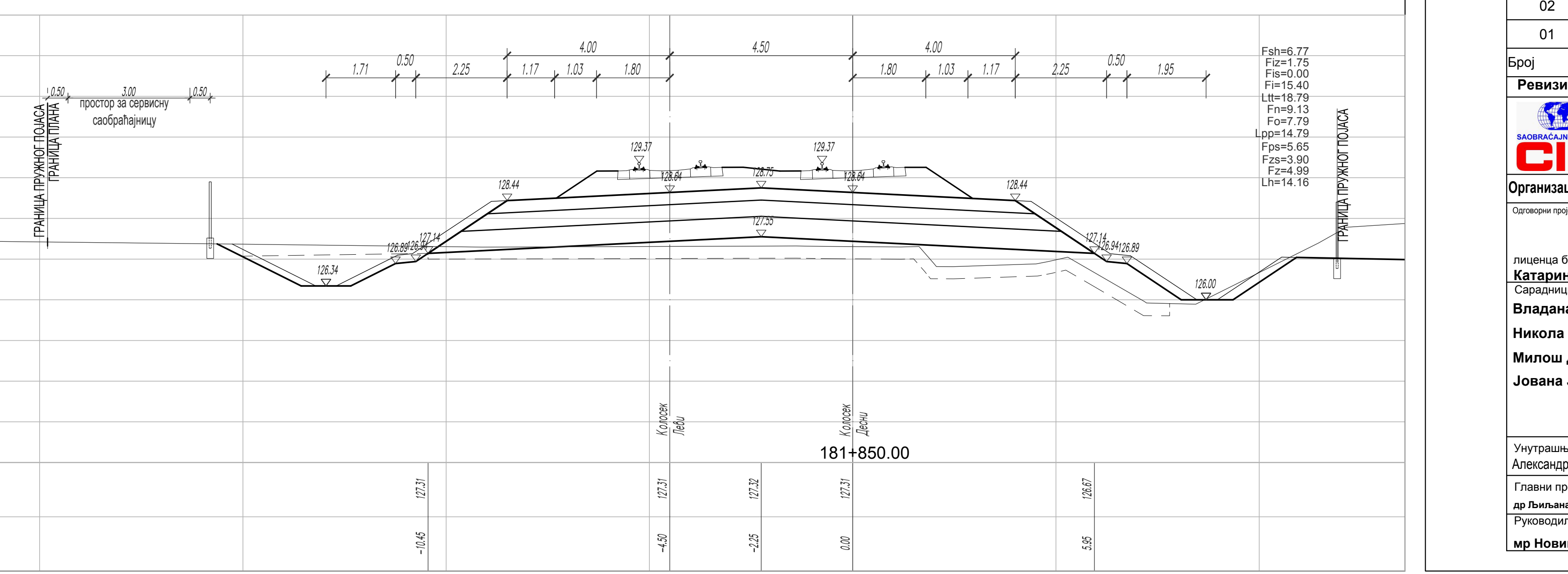

181+600.00
Постојеће коте терена
Одстојање


181+650.00
Постојеће коте терена
Одстојање


181+700.00
Постојеће коте терена
Одстојање


181+750.00
Постојеће коте терена
Одстојање


181+800.00
Постојеће коте терена
Одстојање


181+850.00
Постојеће коте терена
Одстојање

ЛЕГЕНДА:

Fsh - скидање хумуса
Fiz - ископ постојећег туцаника
Fi - ископ
Fis - ископ степеница
Ltt - ваљање темељног тла
Fn - насип
Fo - слој ојачања насипа - замена тла

Lpp - планирање постељице
Fps - прелазни слој
Fzs - заштитни слој
Fz - пројектовани туцаник
Lh - хумузирање

ГРАНИЦА ПЛАНА - ГРАНИЦА ЗЕМЉИШТА ПЛАНИРАНОГ ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА

03		
02		
01		
Број	Датум	Опис

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант:
лиценца број: 315 9563 04
Катарина Касавица, дипл.грађ.инж.

Сарадници:
Владана Марковић, маст.инж.грађ
Никола Седларевић, маст.инж.грађ
Милош Даниловић, грађ. тех.
Јована Јовановић, грађ. тех.

Унутрашња контрола:
Александра Лалић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
др Љиљана Милић Марковић, дипл. грађ. инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Инвеститор пројекта:
" ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

Наручилац пројекта:
Joint Venture of
China Railway International Corporation Ltd. (CRIC)
No.10 Fuxing Road,Haidian District,Beijing
P.R China, 100844
China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
No.85 Deshengmenwai Street,Xicheng District,Beijing
P.R China, 100088

Објекат:
ПРУГА БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)
ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)

Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ

2/2.5.4.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ - ОТВОРЕНА ПРУГА СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА

Цртеж:	Размера:
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ км 181+525.00 - км 181+850.00	1:100

Врста тех. док:	датум:	Цртеж бр.
ПЗИ	12.2021.	2020-250-САО-2/2-5.4.2.7.4.13

Fsh=4.96
Fiz=1.92
Fis=0.58
Fi=6.55
Ltt=17.00
Fn=7.88
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=12.54
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
126.24
1.71
Fsh=4.69
Fiz=1.84
Fis=1.05
Fi=5.41
Ltt=14.51
Fn=7.26
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=13.09

ЛЕГЕНДА:

- Fsh - скидање хумуса
- Fiz - ископ постојећег туцаника
- Fi - ископ
- Fis - ископ степеница
- Ltt - ваљање темељног тла
- Fn - насип
- Fo - слој ојачања насипа - замена тла

- Lpp - планирање постељице
- Fps - прелазни слој
- Fzs - заштитни слој
- Fz - пројектовани туцаник
- Lh - хумузирање

ГРАНИЦА ПЛАНА - ГРАНИЦА ЗЕМЉИШТА ПЛАНИРАНОГ ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА

03		
02		
01		
Број	Датум	Опис

Ревизиони блок:

SAOBRAĆAJNI INSTITUT CIP
САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант:
лиценца број: 315 9563 04
Катарина Касавица, дипл.грађ.инж.

Сарадници:
Владана Марковић, маст.инж.грађ
Никола Седларевић, маст.инж.грађ
Милош Даниловић, грађ. тех.
Јована Јовановић, грађ. тех.

Унутрашња контрола:
Александра Лалић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
др Љиљана Милић Марковић, дипл. грађ. инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Инвеститор пројекта:
" ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

Наручилац пројекта:
Joint Venture of
中国铁路国际有限公司
CHINA RAILWAY International Co., Ltd.
China Railway International Corporation Ltd. (CRIC)
No.10 Fuxing Road,Haidian District,Beijing
P.R China, 100844
CHINA COMMUNICATIONS CONSTRUCTION COMPANY LIMITED
China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
No.85 Deshengmenwai Street,Xicheng District,Beijing
P.R China, 100088

Објекат:
ПРУГА БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)
ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)

Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ

2/2.5.4.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ - ОТВОРЕНА ПРУГА СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА

Цртеж:
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ км 181+875.00 - км 182+250.00

Размера:
1:100

Врста тех. док:	датум:	Цртеж бр.
ПЗИ	**12.2021.**	2020-250-САО-2/2-5.4.2.7.4.14

182+275.00
182+325.00
182+375.00
182+425.00
182+475.00
182+525.00
182+575.00
182+300.00
182+350.00
182+400.00
182+450.00
182+500.00
182+550.00
182+600.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
КРАЈ ЗЕМЉАНОГ КАНАЛА ЛЕВО НА 182+395.00
КРАЈ ЗЕМЉАНОГ КАНАЛА ДЕСНО НА 182+395.00
Колосек Леви
Колосек Десни
Fsh=8.13
Fiz=1.85
Fis=0.00
Fi=16.73
Ltt=16.45
Fn=0.47
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=19.83
Fsh=5.77
Fiz=1.72
Fis=0.00
Fi=11.07
Ltt=16.64
Fn=1.86
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=16.52
Постојеће коте терена
Одстојање

ЛЕГЕНДА:

Fsh - скидање хумуса
Fiz - ископ постојећег туцаника
Fi - ископ
Fis - ископ степеница
Ltt - ваљање темељног тла
Fn - насип
Fo - слој ојачања насипа - замена тла

Lpp - планирање постељице
Fps - прелазни слој
Fzs - заштитни слој
Fz - пројектовани туцаник
Lh - хумузирање

ГРАНИЦА ПЛАНА - ГРАНИЦА ЗЕМЉИШТА ПЛАНИРАНОГ ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА

03		
02		
01		
Број	Датум	Опис

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант:
лиценца број: 315 9563 04
Катарина Касавица, дипл.грађ.инж. КК

Сарадници:
Владана Марковић, маст.инж.грађ ВМ
Никола Седларевић, маст.инж.грађ
Милош Даниловић, грађ. тех.
Јована Јовановић, грађ. тех. ЈЈ

Унутрашња контрола:
Александра Лалић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
др Љиљана Милић Марковић, дипл. грађ. инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Инвеститор пројекта:
" ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

Наручилац пројекта:
Joint Venture of
China Railway International Corporation Ltd. (CRIC)
No.10 Fuxing Road,Haidian District,Beijing
P.R China, 100844
China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
No.85 Deshengmenwai Street,Xicheng District,Beijing
P.R China, 100088

Објекат:
ПРУГА БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)
ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)

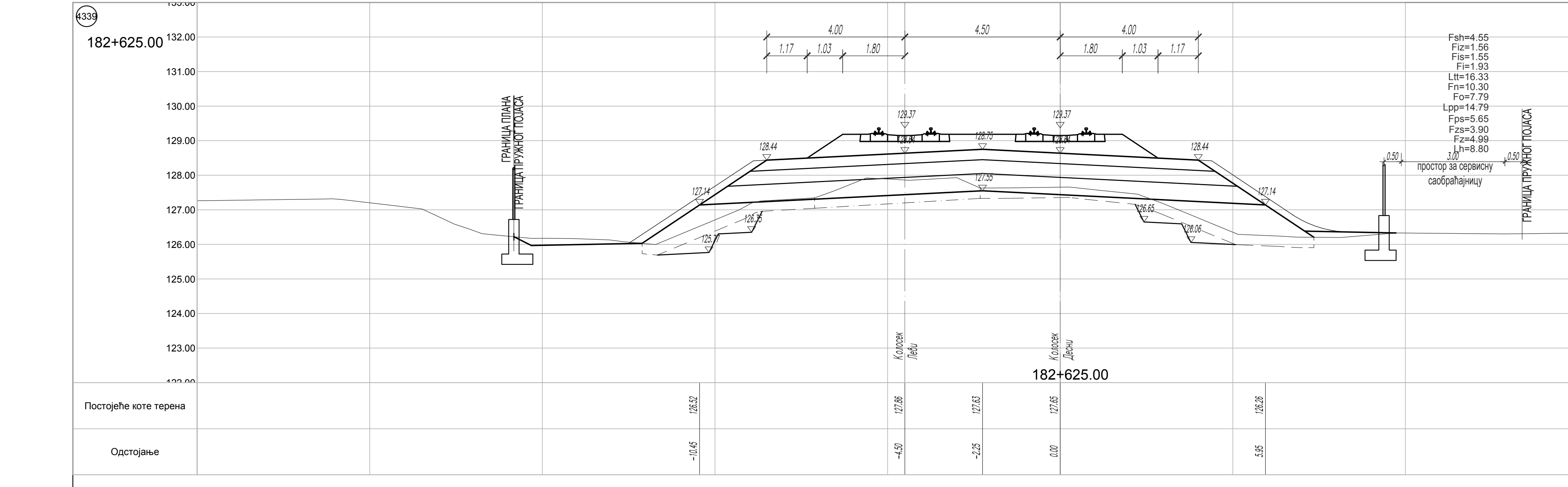
Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ

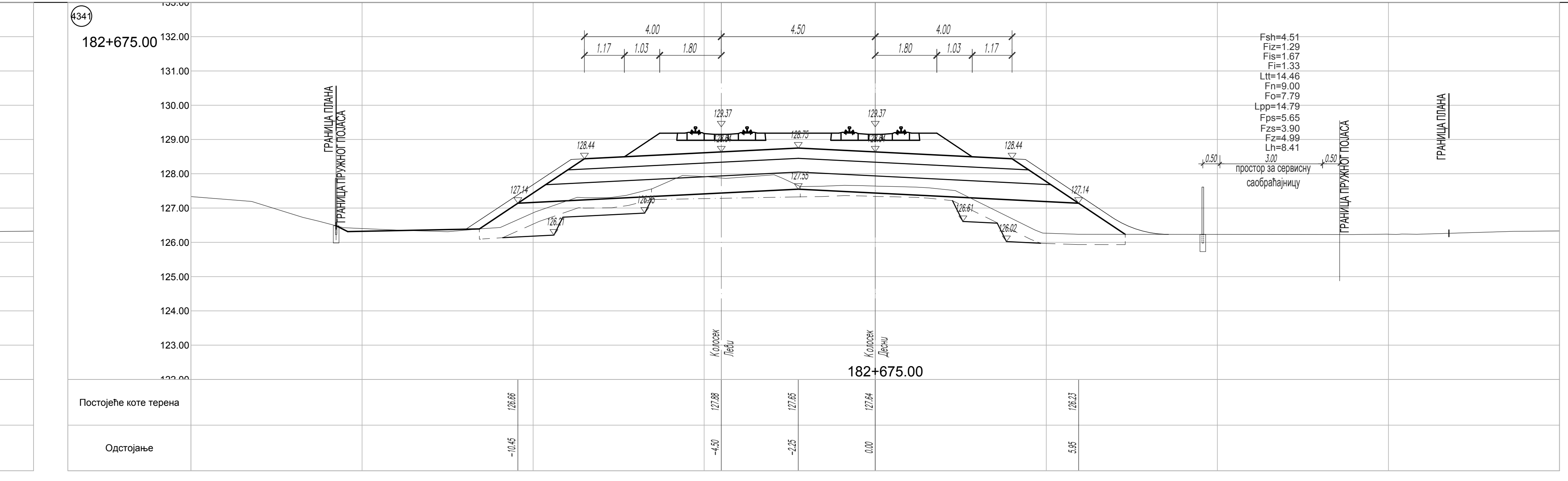
2/2.5.4.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ - ОТВОРЕНА ПРУГА СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА

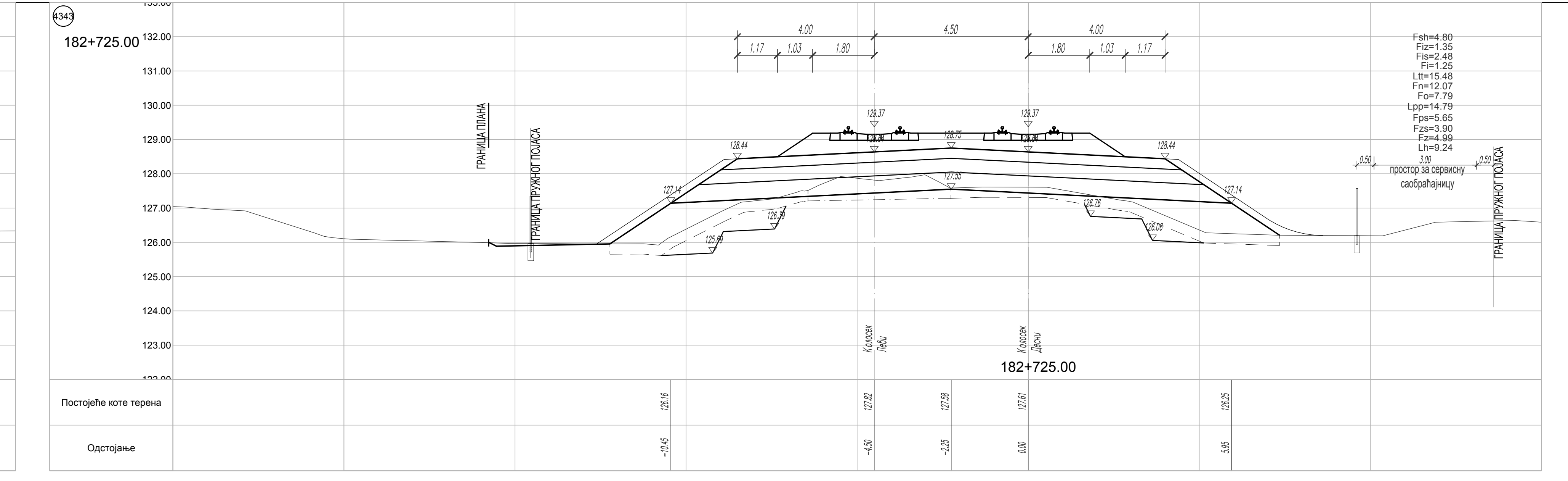
Цртеж:
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ км 182+275.00 - км 182+600.00

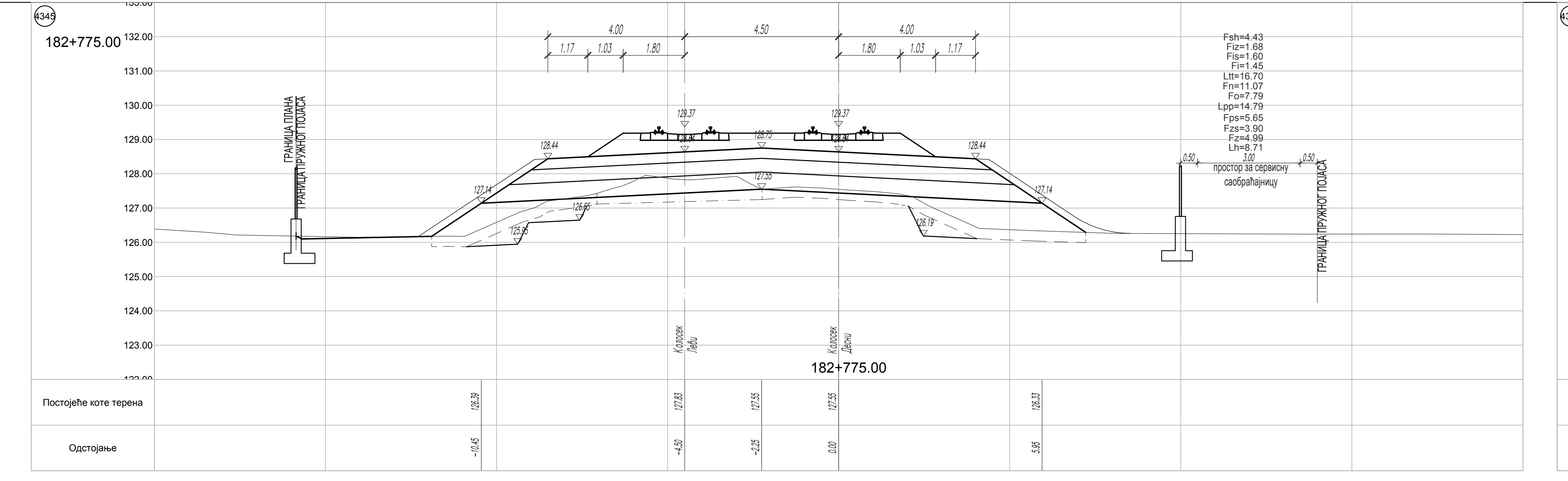
Размера: 1:100

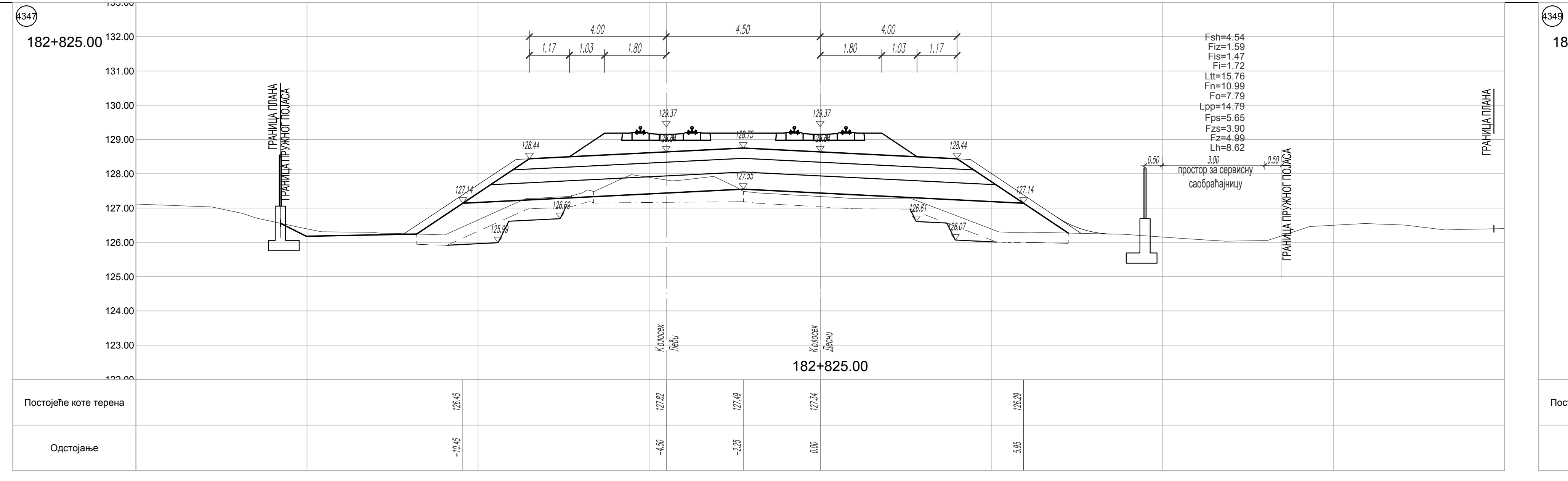
Врста тех. док:	датум:	Цртеж бр.
ПЗИ	**12.2021.**	2020-250-САО-2/2-5.4.2.7.4.15

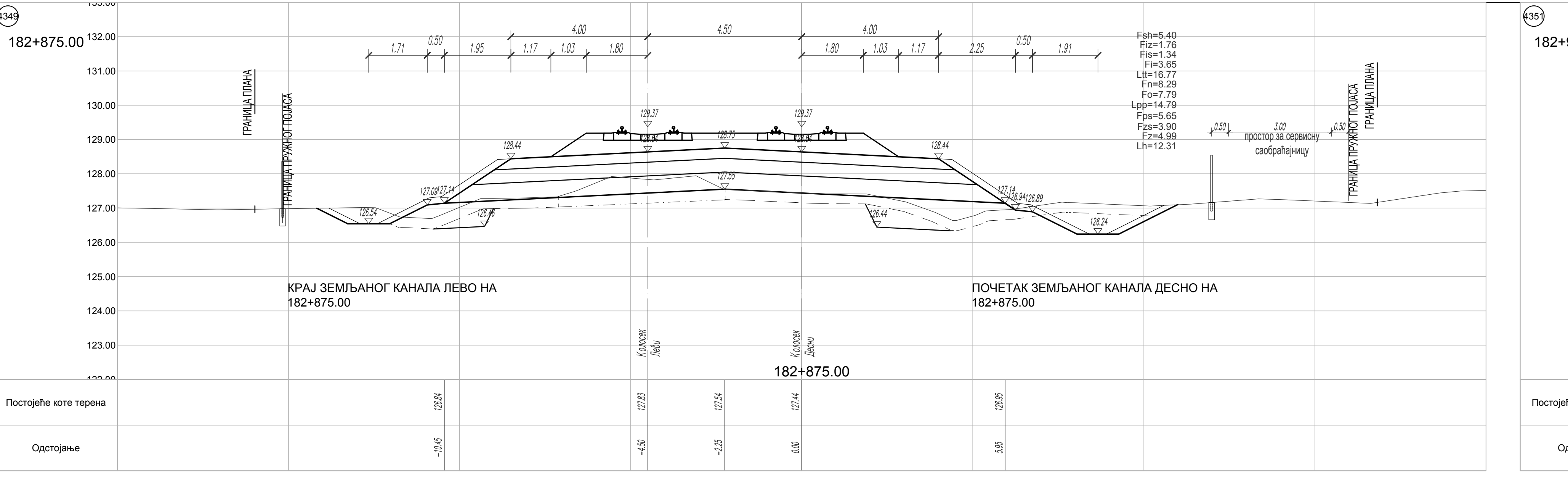

4339
182+625.00
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање

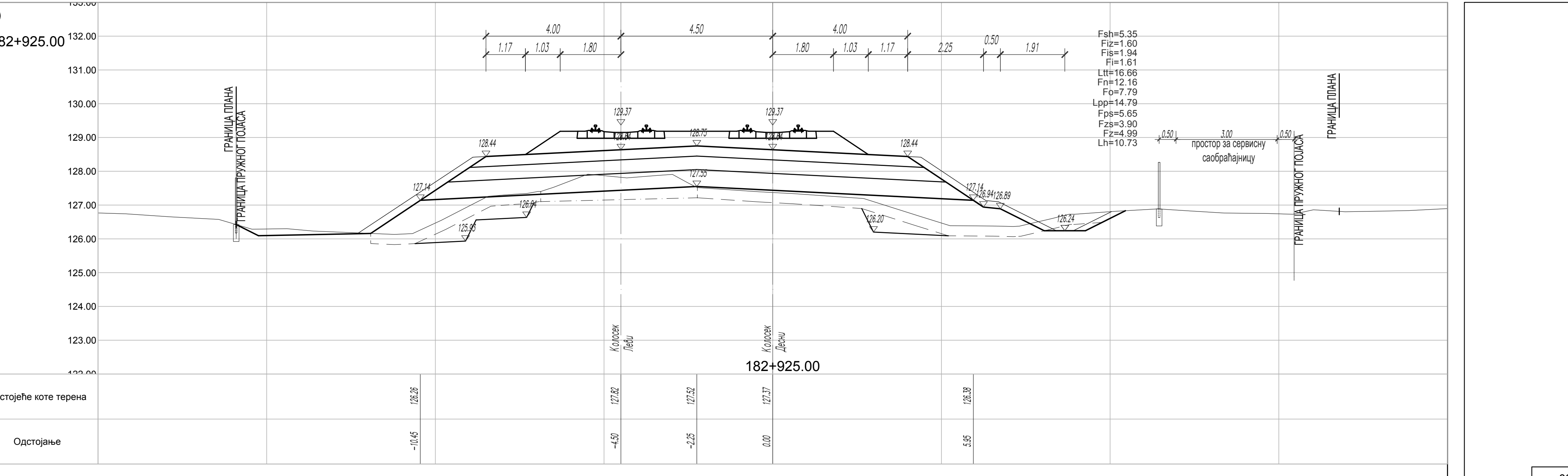

4341
182+675.00
Постојеће коте терена
Одстојање

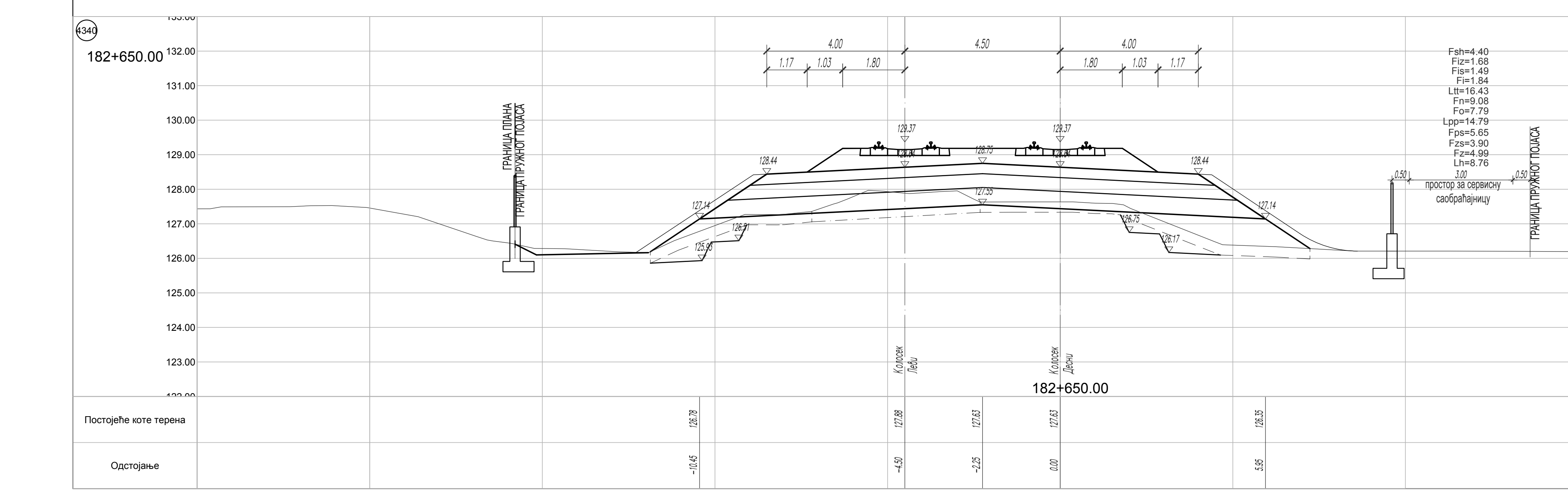

4343
182+725.00
Постојеће коте терена
Одстојање

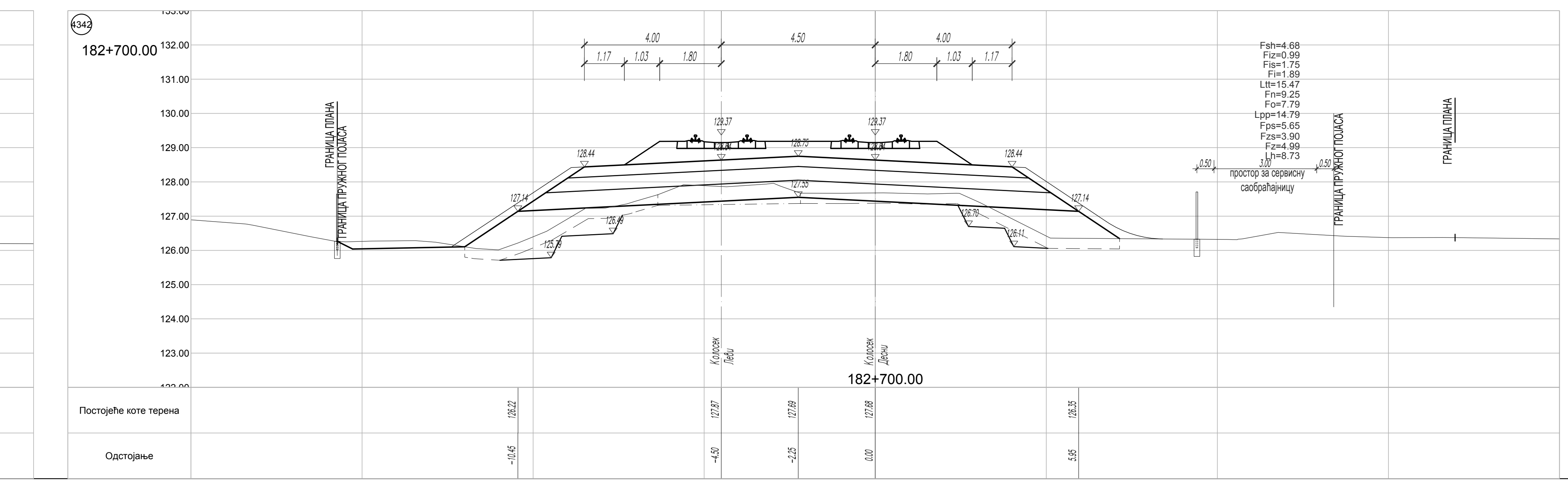

4345
182+775.00
Постојеће коте терена
Одстојање

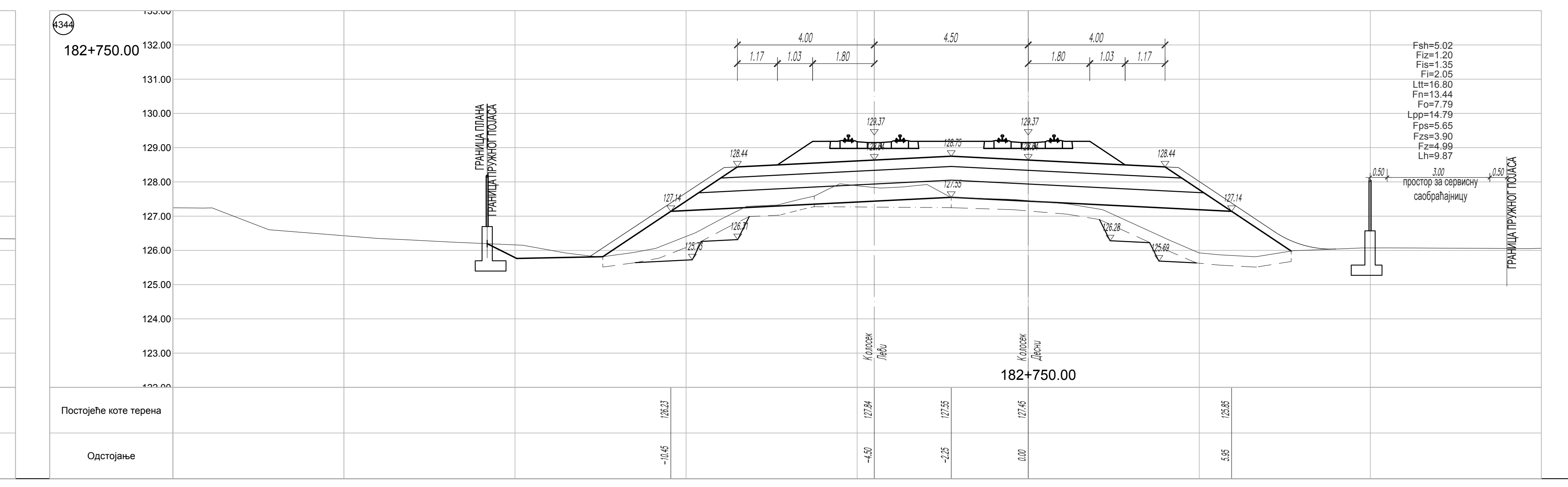

4347
182+825.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
1.80
1.03
1.17
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
129.37
129.37
128.75
128.44
128.44
127.55
127.14
127.14
126.69
126.61
125.89
126.07
Fsh=4.54
Fiz=1.59
Fis=1.47
Fi=1.72
Ltt=15.76
Fn=10.99
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=8.62
0.50
3.00
0.50
простор за сервисну саобраћајницу
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
ГРАНИЦА ПЛАНА
Колосек Леви
Колосек Десни
182+825.00
Постојеће коте терена
126.45
127.82
127.49
127.34
126.29
Одстојање
-10.45
-4.50
-2.25
0.00
5.95

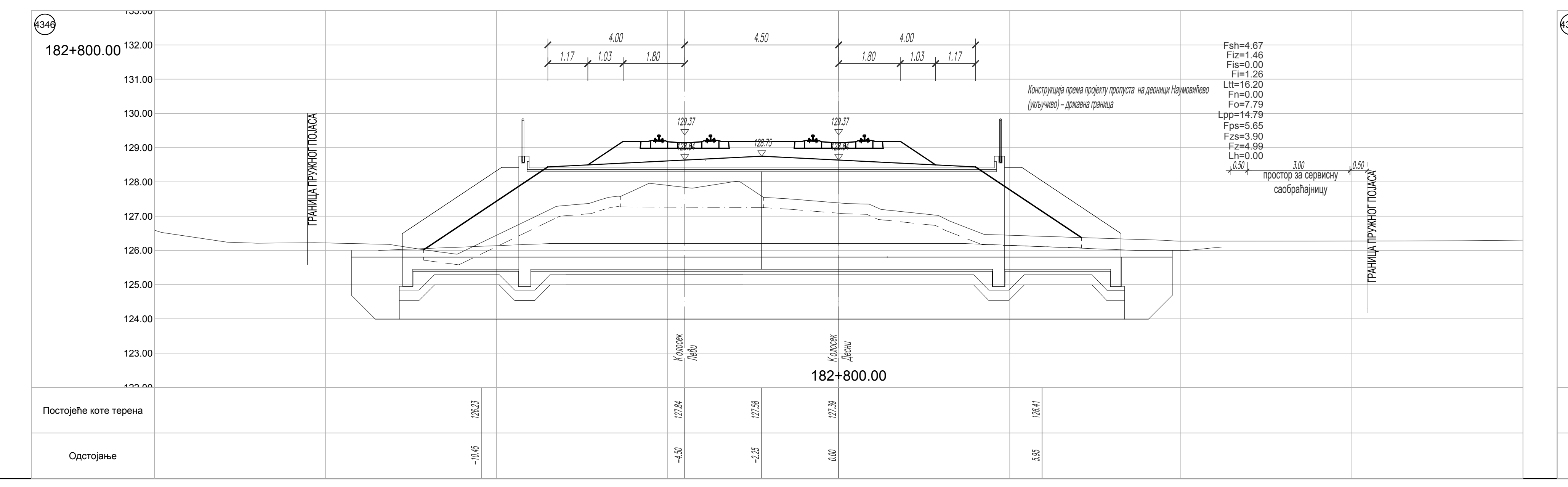

4349
182+875.00
4.00
4.50
4.00
1.71
0.50
1.95
1.17
1.03
1.80
1.80
1.03
1.17
2.25
0.50
1.91
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
129.37
129.37
128.75
128.44
128.44
127.55
127.09
127.14
127.14
126.94
126.89
126.54
126.46
126.44
126.24
Fsh=5.40
Fiz=1.76
Fis=1.34
Fi=3.65
Ltt=16.77
Fn=8.29
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=12.31
0.50
3.00
0.50
простор за сервисну саобраћајницу
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
ГРАНИЦА ПЛАНА
КРАЈ ЗЕМЉАНОГ КАНАЛА ЛЕВО НА
182+875.00
ПОЧЕТАК ЗЕМЉАНОГ КАНАЛА ДЕСНО НА
182+875.00
Колосек Леви
Колосек Десни
182+875.00
Постојеће коте терена
126.84
127.83
127.54
127.44
126.95
Одстојање
-10.45
-4.50
-2.25
0.00
5.95

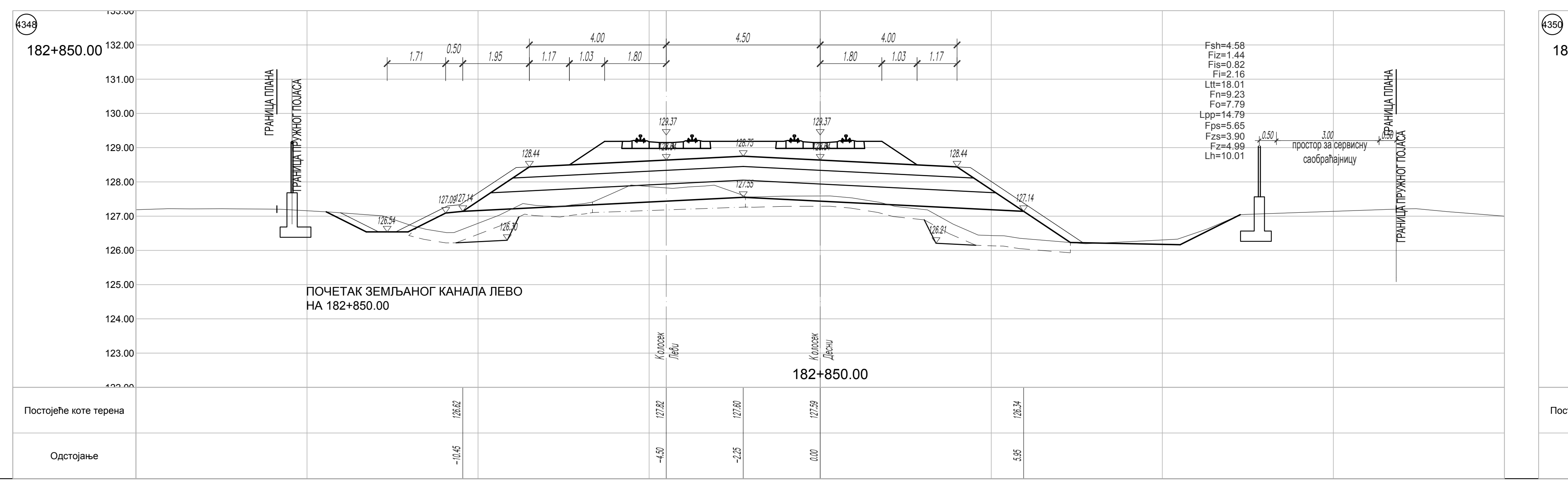

4351
182+925.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Постојеће коте терена
Одстојање

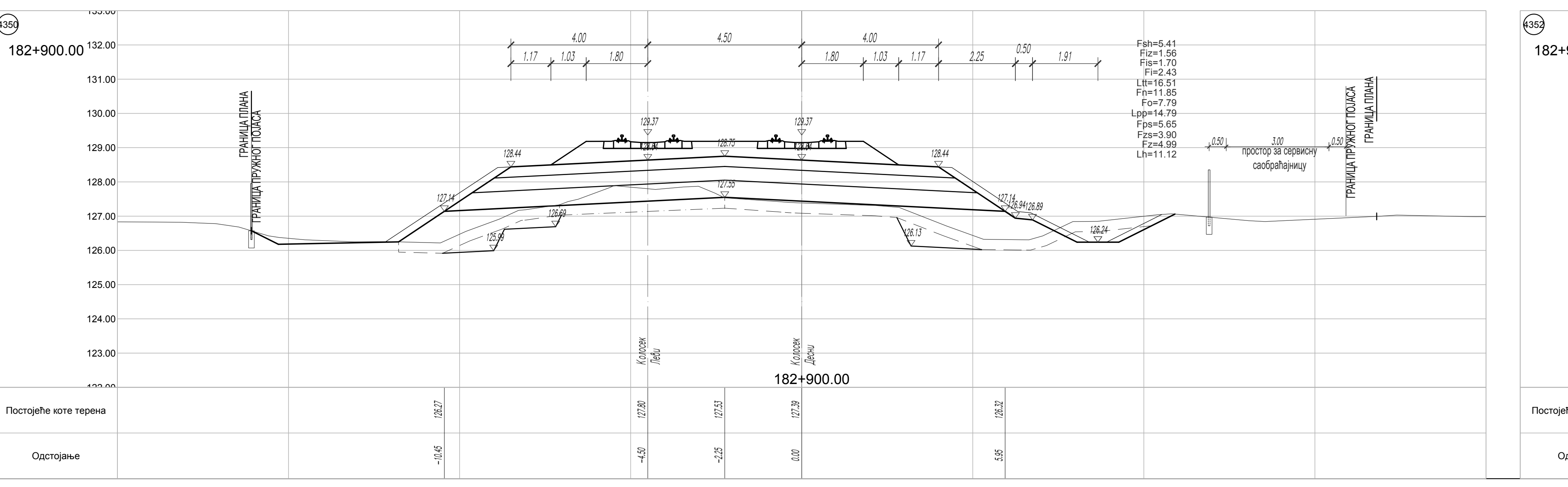

4340
182+650.00
Постојеће коте терена
Одстојање

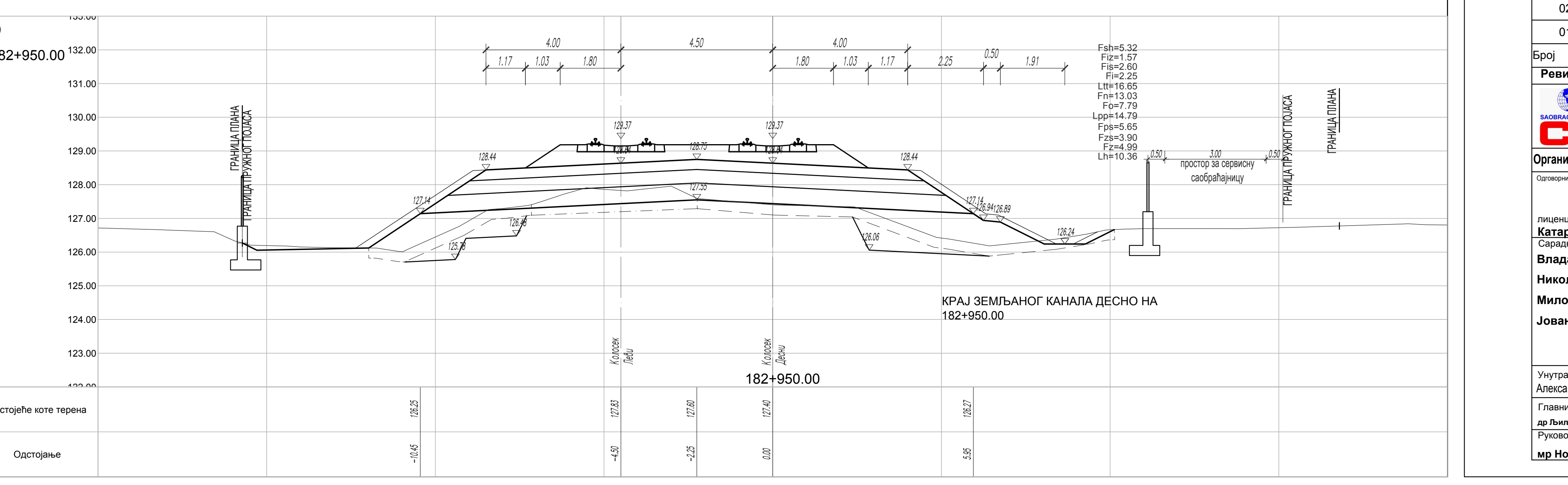

4342
182+700.00
Постојеће коте терена
Одстојање


4344
182+750.00
Fsh=5.02
Fiz=1.20
Fis=1.35
Fi=2.05
Ltt=16.80
Fn=13.44
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=9.87
0.50
3.00
0.50
простор за сервисну саобраћајницу
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Постојеће коте терена
Одстојање


4346
182+800.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
1.80
1.03
1.17
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
129.37
129.37
128.75
Конструкција према пројекту пропуста на деоници Наумовићево (укључиво) – државна граница
Fsh=4.67
Fiz=1.46
Fis=0.00
Fi=1.26
Ltt=16.20
Fn=0.00
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=0.00
0.50
3.00
0.50
простор за сервисну саобраћајницу
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Колосек Леви
Колосек Десни
182+800.00
Постојеће коте терена
126.23
127.84
127.58
127.39
126.41
Одстојање
-10.45
-4.50
-2.25
0.00
5.95


4348
182+850.00
4.00
4.50
4.00
1.71
0.50
1.95
1.17
1.03
1.80
1.80
1.03
1.17
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
129.37
129.37
128.75
128.44
128.44
127.55
127.09
127.14
127.14
126.54
126.70
126.81
Fsh=4.58
Fiz=1.44
Fis=0.82
Fi=2.16
Ltt=18.01
Fn=9.23
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=10.01
0.50
3.00
простор за сервисну саобраћајницу
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
ПОЧЕТАК ЗЕМЉАНОГ КАНАЛА ЛЕВО
НА 182+850.00
Колосек Леви
Колосек Десни
182+850.00
Постојеће коте терена
126.62
127.82
127.60
127.59
126.34
Одстојање
-10.45
-4.50
-2.25
0.00
5.95


4350
182+900.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Постојеће коте терена
Одстојање


4352
182+950.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
1.80
1.03
1.17
2.25
0.50
1.91
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
129.37
129.37
128.75
128.44
128.44
127.55
127.14
127.14
126.94
126.89
126.46
125.78
126.06
126.24
Fsh=5.32
Fiz=1.57
Fis=2.60
Fi=2.25
Ltt=16.65
Fn=13.03
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=10.36
0.50
3.00
0.50
простор за сервисну саобраћајницу
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
ГРАНИЦА ПЛАНА
КРАЈ ЗЕМЉАНОГ КАНАЛА ДЕСНО НА
182+950.00
Колосек Леви
Колосек Десни
182+950.00
Постојеће коте терена
126.25
127.83
127.60
127.40
126.27
Одстојање
-10.45
-4.50
-2.25
0.00
5.95

ЛЕГЕНДА:

Fsh - скидање хумуса
Fiz - ископ постојећег туцаника
Fi - ископ
Fis - ископ степеница
Ltt - ваљање темељног тла
Fn - насип
Fo - слој ојачања насипа - замена тла

Lpp - планирање постељице
Fps - прелазни слој
Fzs - заштитни слој
Fz - пројектовани туцаник
Lh - хумузирање

ГРАНИЦА ПЛАНА - ГРАНИЦА ЗЕМЉИШТА ПЛАНИРАНОГ ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА

03		
02		
01		
Број	Датум	Опис

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант:
лиценца број: 315 9563 04
Катарина Касавица, дипл.грађ.инж.

Сарадници:
Владана Марковић, маст.инж.грађ
Никола Седларевић, маст.инж.грађ
Милош Даниловић, грађ. тех.
Јована Јовановић, грађ. тех.

Унутрашња контрола:
Александра Лалић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
др Љиљана Милић Марковић, дипл. грађ. инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Инвеститор пројекта:
" ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

Наручилац пројекта:
Joint Venture of
China Railway International Corporation Ltd. (CRIC)
No.10 Fuxing Road,Haidian District,Beijing
P.R China, 100844

China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
No.85 Deshengmenwai Street,Xicheng District,Beijing
P.R China, 100088

Објекат:
ПРУГА БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)
ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)

Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ

2/2.5.4.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ - ОТВОРЕНА ПРУГА СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА

Цртеж:
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ км 182+625.00 - км 182+950.00

Размера:
1:100

Врста тех. док:	датум:	Цртеж бр.
ПЗИ	**12.2021.**	2020-250-САО-2/2-5.4.2.7.4.16

182+975.00
Fsh=4.49
Fiz=1.71
Fis=2.40
Fi=1.89
Ltt=16.89
Fn=14.55
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=8.06
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена
Одстојање
183+000.00
Fsh=4.23
Fiz=1.68
Fis=0.00
Fi=1.52
Ltt=17.00
Fn=0.00
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=0.00
Конструкција према пројекту пропуста на деоници Наумовићево (искључиво) - државна граница
183+025.00
ПОЧЕТАК ЗЕМЉАНОГ КАНАЛА ЛЕВО НА 183+025.00
ПОЧЕТАК ЗЕМЉАНОГ КАНАЛА ДЕСНО НА 183+025.00
183+050.00
183+075.00
183+100.00
КРАЈ ЗЕМЉАНОГ КАНАЛА ЛЕВО НА 183+100.00
183+125.00
183+150.00
183+175.00
КРАЈ ЗЕМЉАНОГ КАНАЛА ДЕСНО НА 183+175.00
183+200.00
183+225.00
ПОЧЕТАК ЗЕМЉАНОГ КАНАЛА ЛЕВО НА 183+225.00
ПОЧЕТАК ЗЕМЉАНОГ КАНАЛА ДЕСНО НА 183+225.00
183+250.00
183+275.00
183+300.00
183+325.00
183+350.00

ЛЕГЕНДА:

Fsh - скидање хумуса
Fiz - ископ постојећег туцаника
Fi - ископ
Fis - ископ степеница
Ltt - ваљање темељног тла
Fn - насип
Fo - слој ојачања насипа - замена тла

Lpp - планирање постељице
Fps - прелазни слој
Fzs - заштитни слој
Fz - пројектовани туцаник
Lh - хумузирање

ГРАНИЦА ПЛАНА - ГРАНИЦА ЗЕМЉИШТА ПЛАНИРАНОГ ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

SAOBRAĆAJNI INSTITUT CIP

Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант:
лиценца број: 315 9563 04
Катарина Касавица, дипл.грађ.инж. КК

Сарадници:
Владана Марковић, маст.инж.грађ ВМ
Никола Седларевић, маст.инж.грађ
Милош Даниловић, грађ. тех. ДМ
Јована Јовановић, грађ. тех. ЈЈ

Унутрашња контрола:
Александра Лалић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
др Љиљана Милић Марковић, дипл. грађ. инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Инвеститор пројекта:
" ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Инфраструктура железнице Србије а.д.
Немањина 6/IV, Београд

Наручилац пројекта:
Joint Venture of
中国铁路国际有限公司
CHINA RAILWAY International Co., Ltd.
China Railway International Corporation Ltd. (CRIC)
No.10 Fuxing Road,Haidian District,Beijing
P.R China, 100844
CHINA COMMUNICATIONS CONSTRUCTION COMPANY LIMITED
China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
No.85 Deshengmenwai Street,Xicheng District,Beijing
P.R China, 100088

Објекат:
ПРУГА БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)
ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)

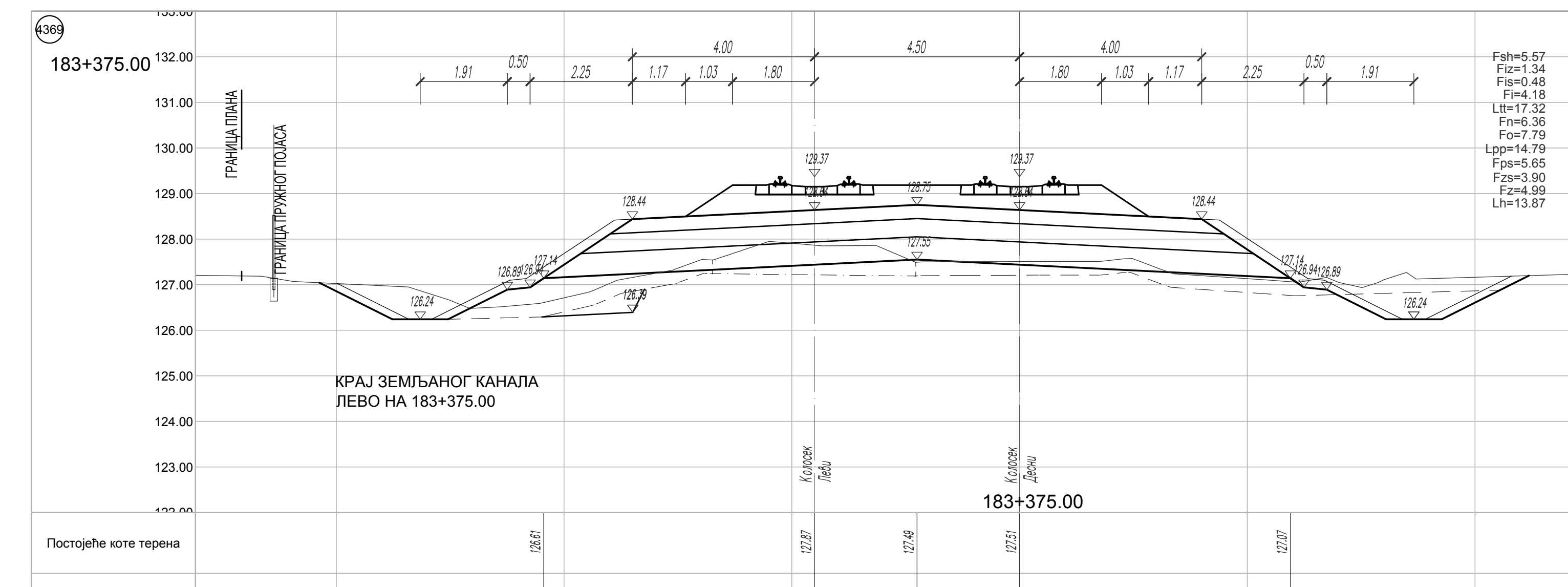
Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ

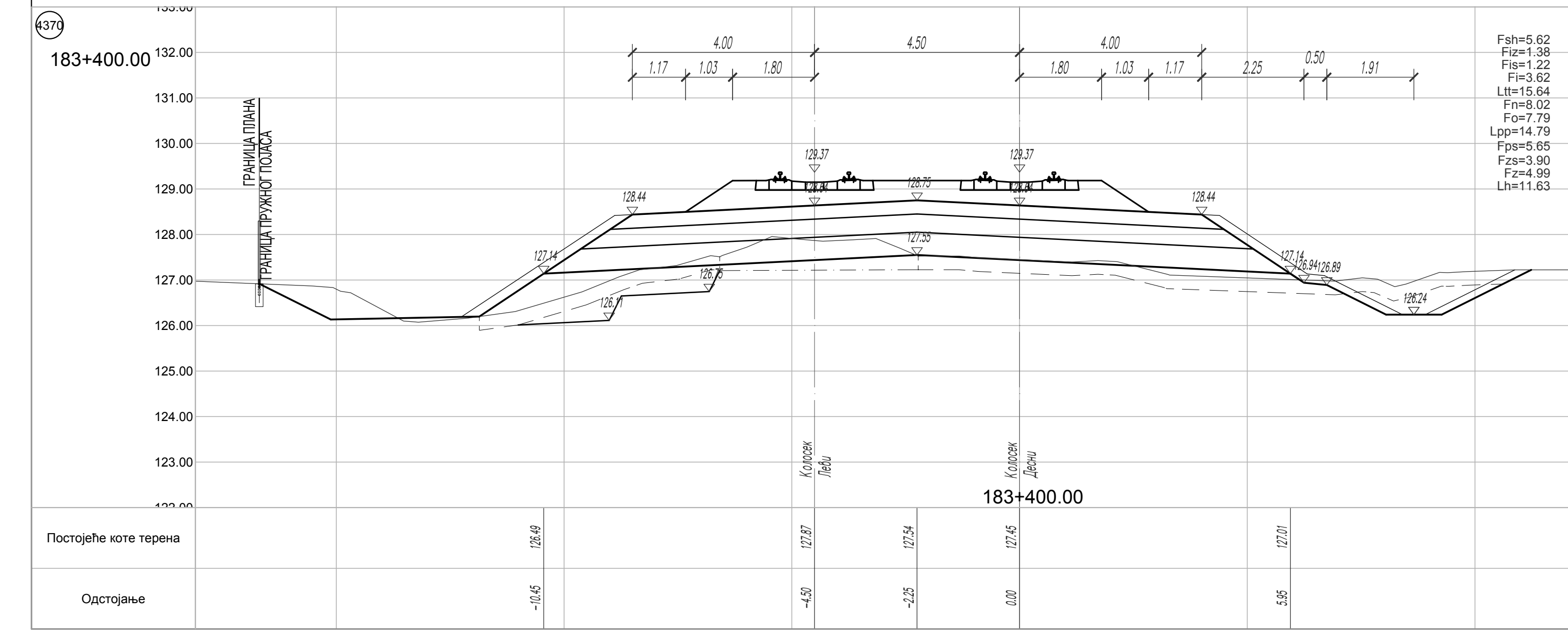
2/2.5.4.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ - ОТВОРЕНА ПРУГА СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА

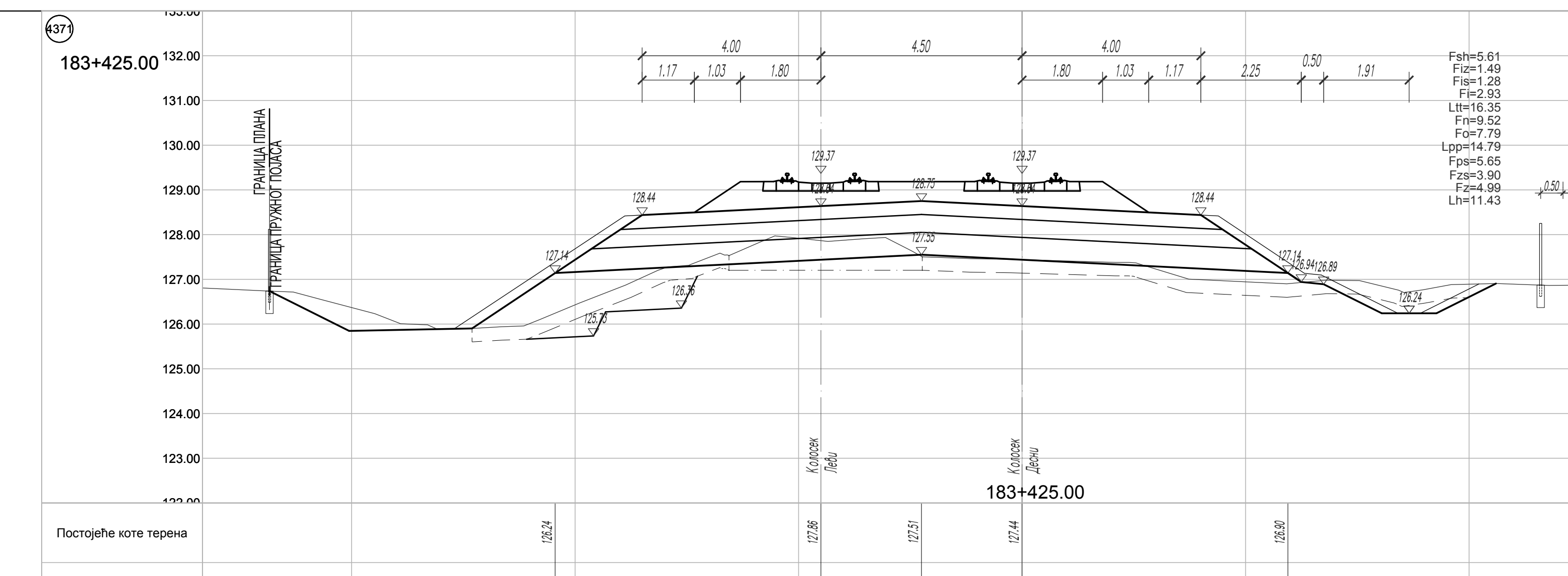
Цртеж:
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ км 182+975.00 - км 183+350.00

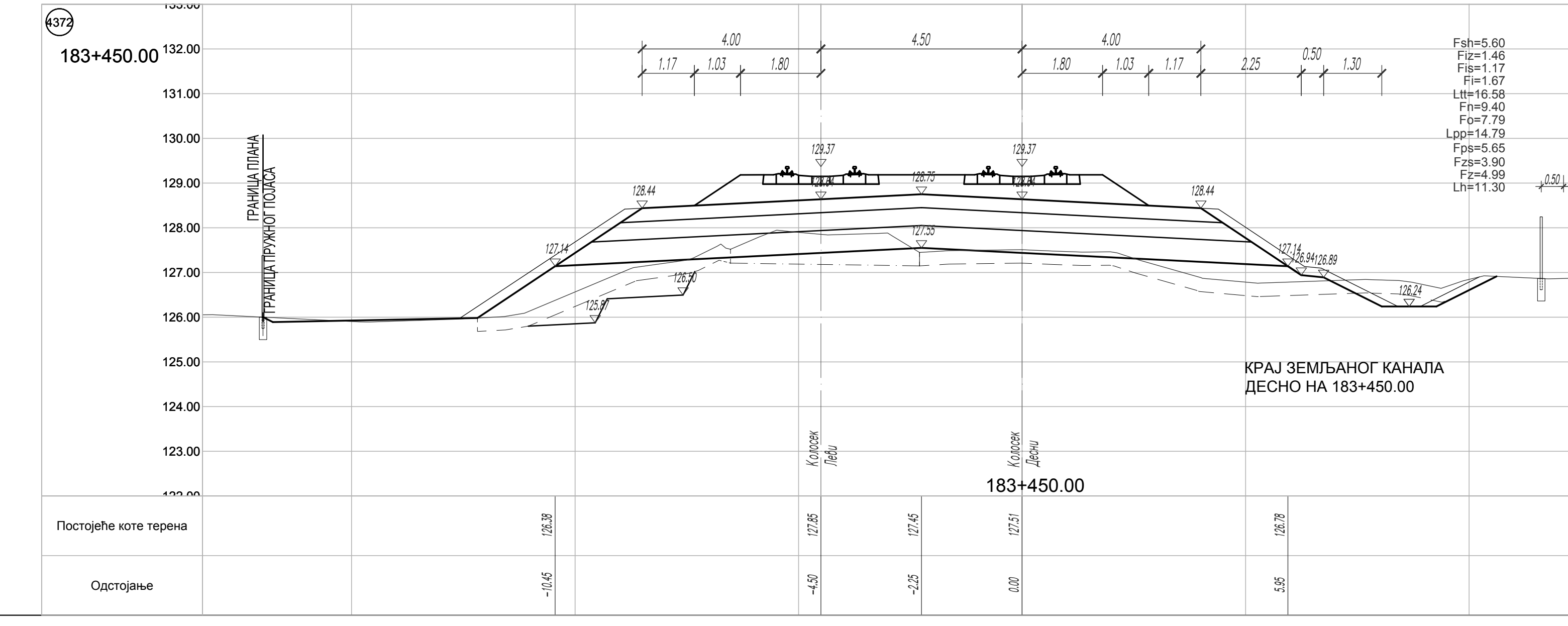
Размера: 1:100

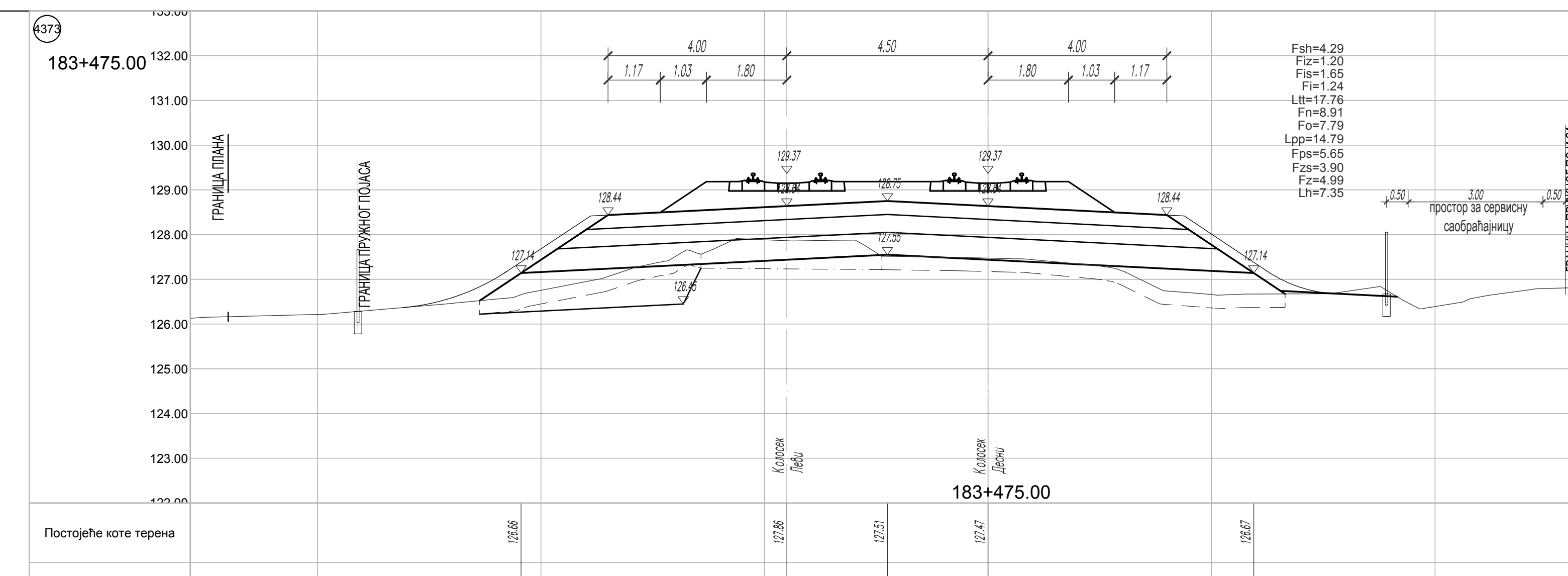
Врста тех. док: **ПЗИ**
датум: **12.2021.**
Цртеж бр. 2020-250-САО-2/2-5.4.2.7.4.17

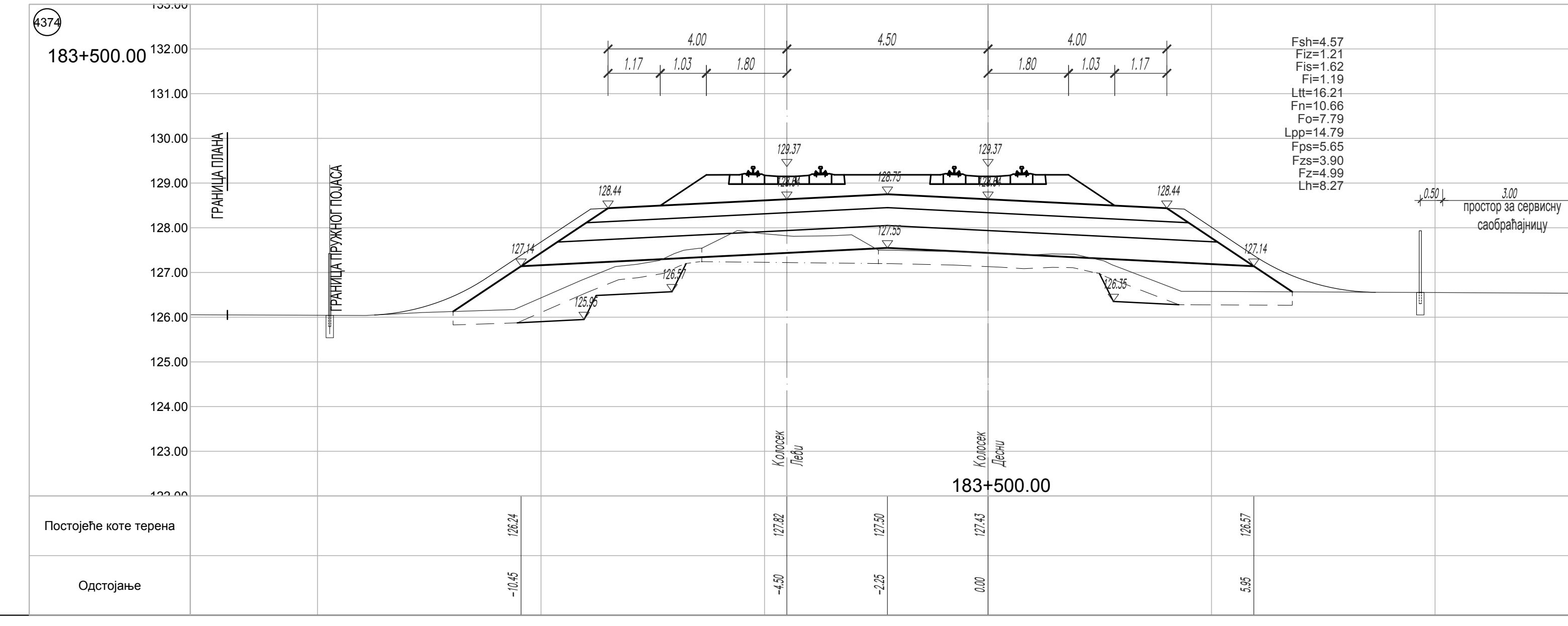

4369
183+375.00
Fsh=5.57
Fiz=1.34
Fis=0.48
Fi=4.18
Ltt=17.32
Fn=6.36
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=13.87
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
КРАЈ ЗЕМЉАНОГ КАНАЛА ЛЕВО НА 183+375.00
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена 126.61 127.87 127.49 127.51 127.07
Одстојање −10.45 −4.50 −2.25 0.00 5.95

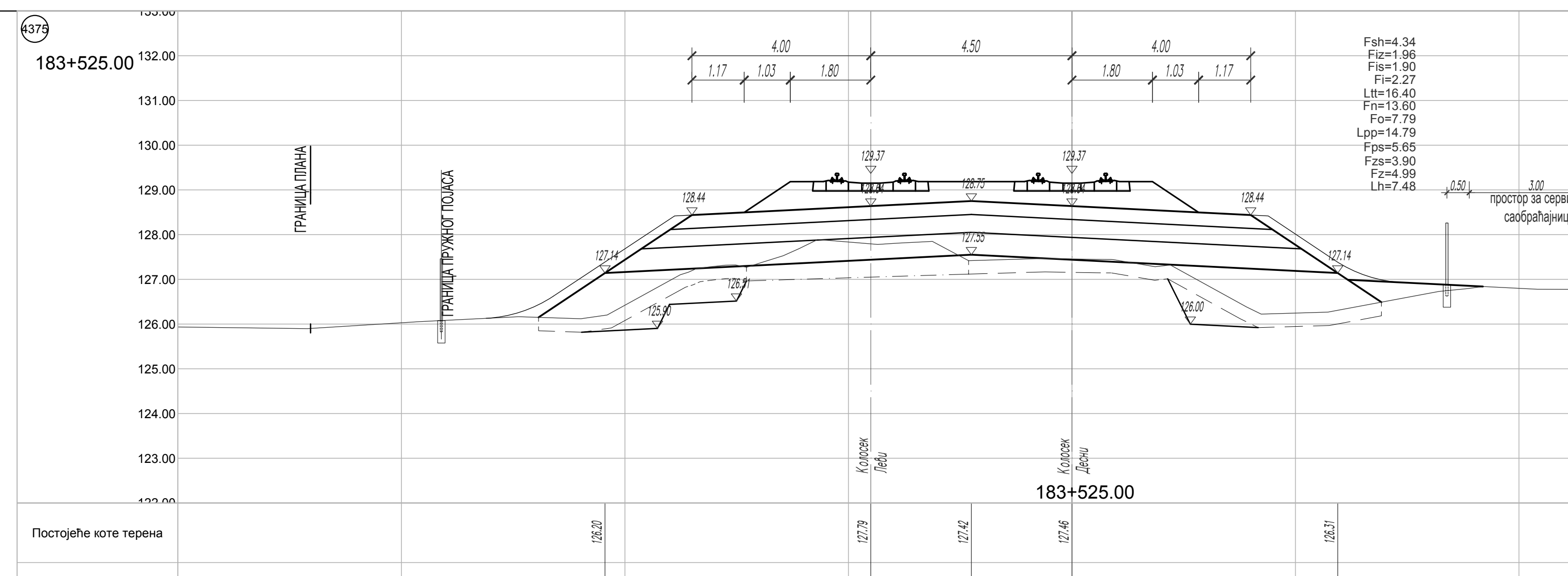

4370
183+400.00
Fsh=5.62
Fiz=1.38
Fis=1.22
Fi=3.62
Ltt=15.64
Fn=8.02
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=11.63
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена 126.49 127.87 127.54 127.45 127.01
Одстојање −10.45 −4.50 −2.25 0.00 5.95

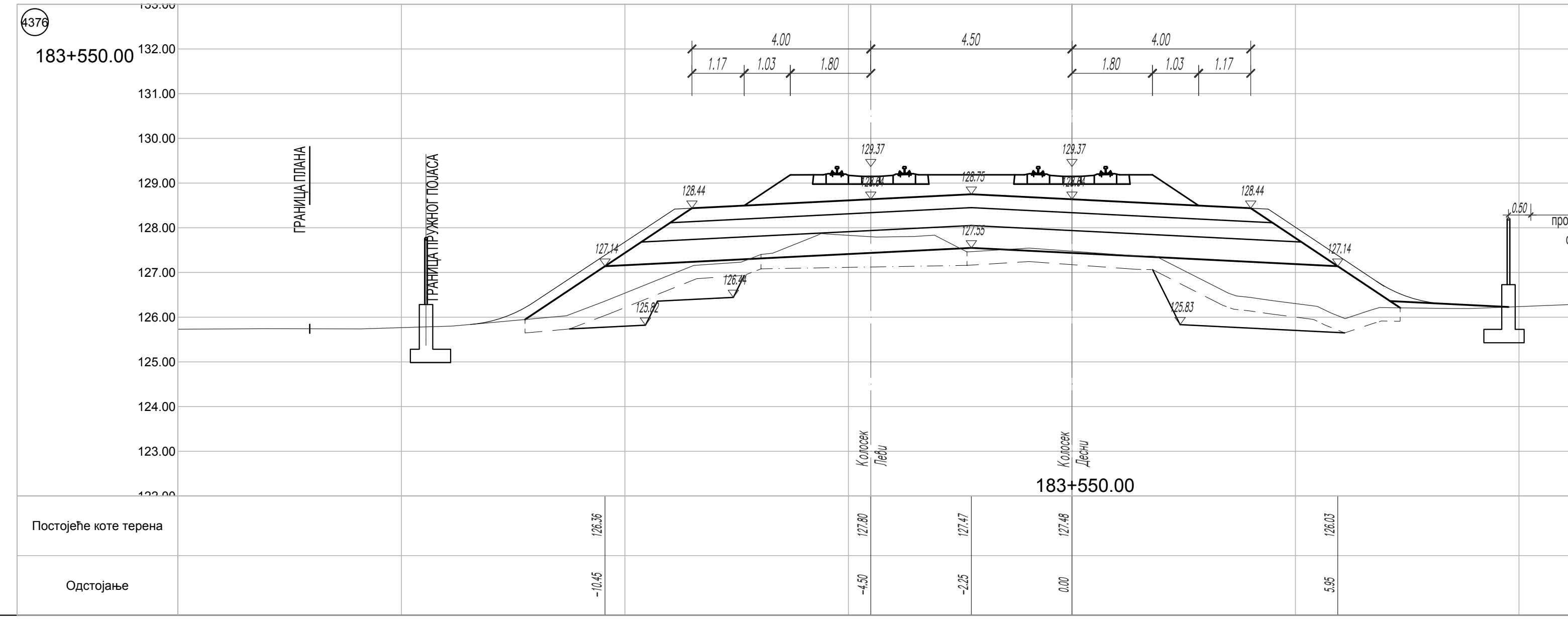

4371
183+425.00
Fsh=5.61
Fiz=1.49
Fis=1.28
Fi=2.93
Ltt=16.35
Fn=9.52
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=11.43
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена 126.24 127.86 127.51 127.44 126.90
Одстојање −10.45 −4.50 −2.25 0.00 5.95

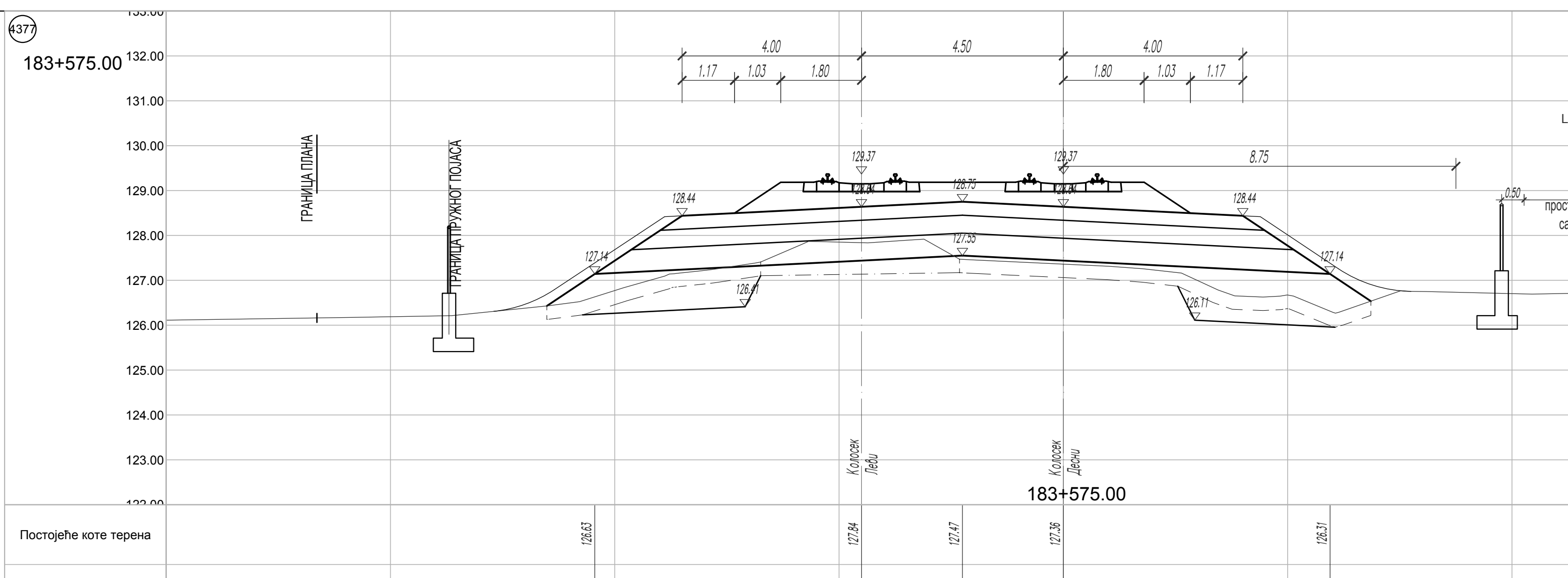

4372
183+450.00
Fsh=5.60
Fiz=1.46
Fis=1.17
Fi=1.67
Ltt=16.58
Fn=9.40
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=11.30
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
КРАЈ ЗЕМЉАНОГ КАНАЛА ДЕСНО НА 183+450.00
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена 126.38 127.85 127.45 127.51 126.78
Одстојање −10.45 −4.50 −2.25 0.00 5.95

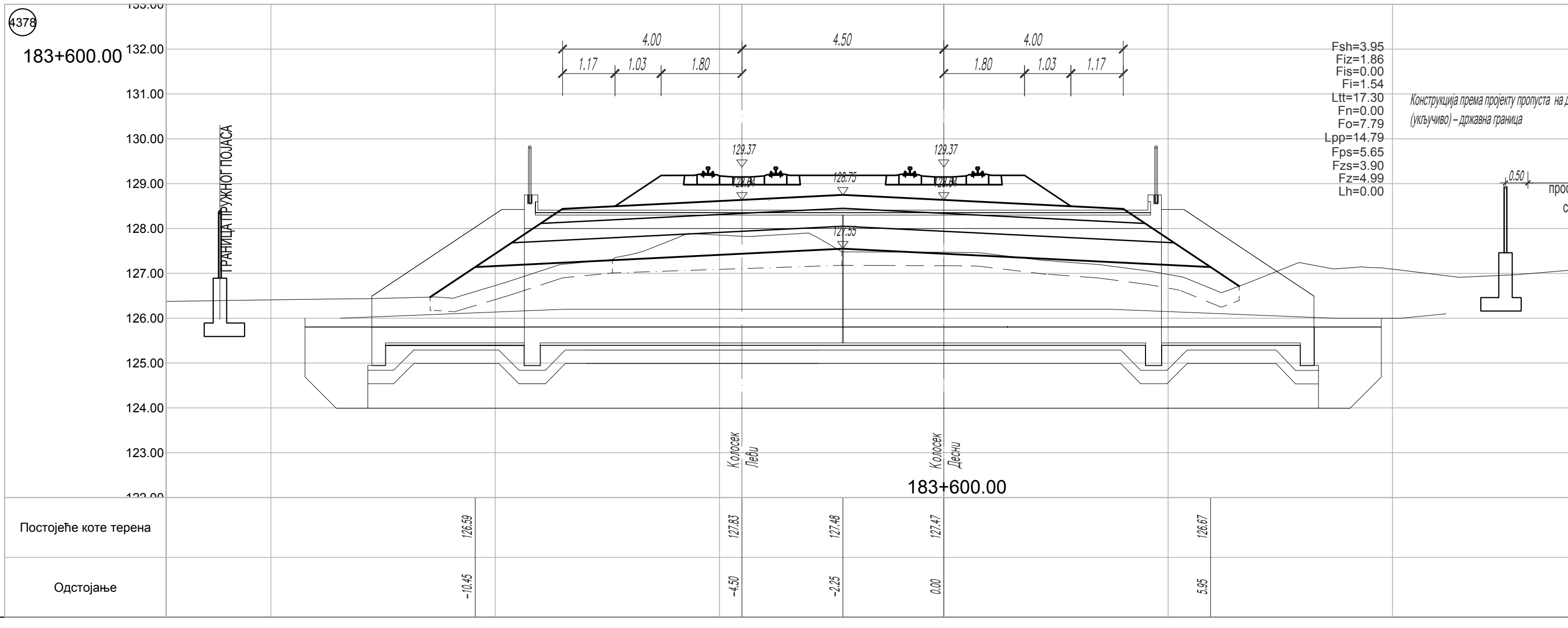

4373
183+475.00
Fsh=4.29
Fiz=1.20
Fis=1.65
Fi=1.24
Ltt=17.76
Fn=8.91
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=7.35
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена 126.66 127.86 127.51 127.47 126.67
Одстојање −10.45 −4.50 −2.25 0.00 5.95

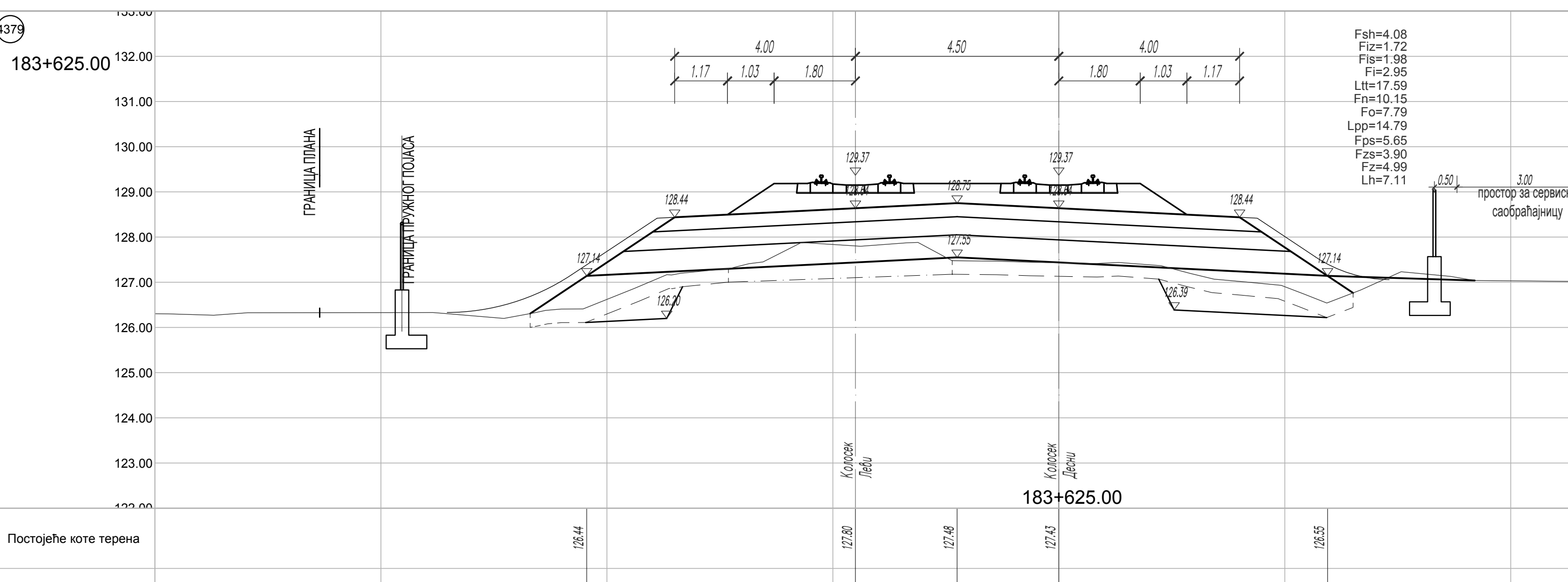

4374
183+500.00
Fsh=4.57
Fiz=1.21
Fis=1.62
Fi=1.19
Ltt=16.21
Fn=10.66
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=8.27
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена 126.24 127.82 127.50 127.43 126.57
Одстојање −10.45 −4.50 −2.25 0.00 5.95

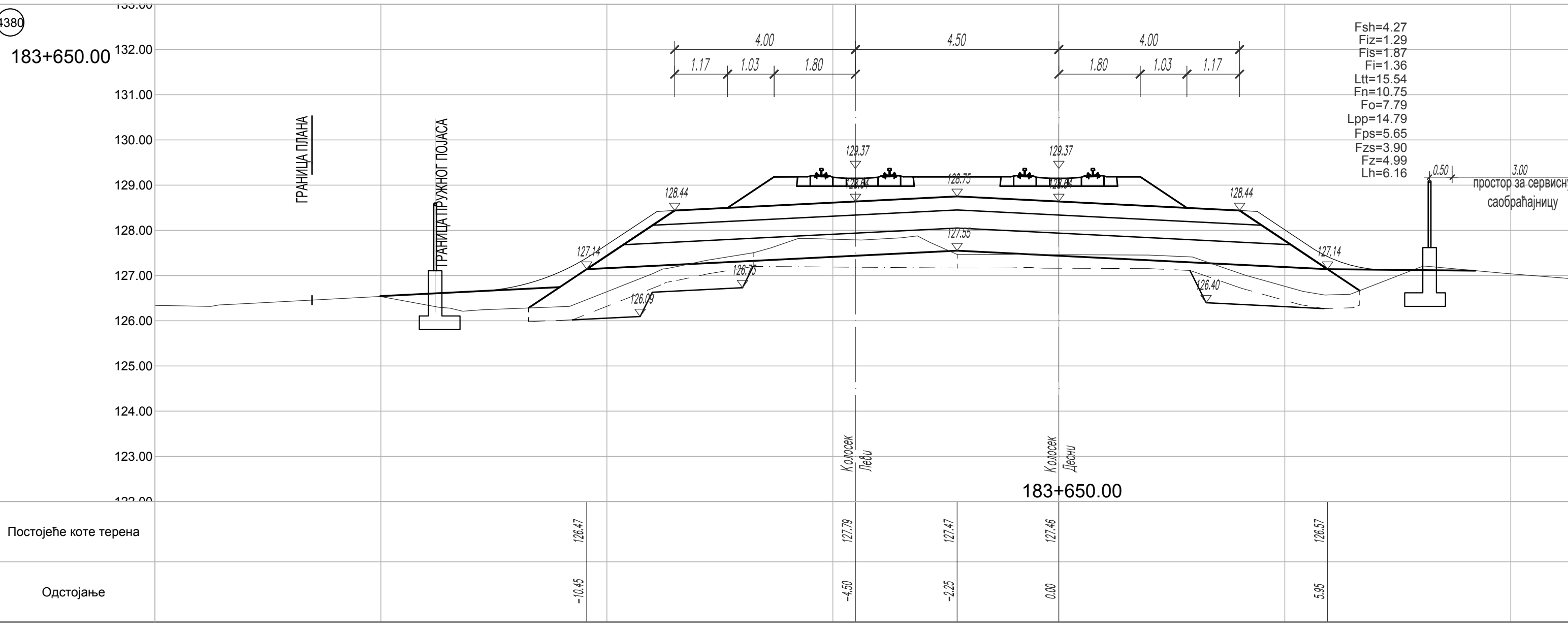

4375
183+525.00
Fsh=4.34
Fiz=1.96
Fis=1.90
Fi=2.27
Ltt=16.40
Fn=13.60
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=7.48
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена 126.20 127.79 127.42 127.46 126.31
Одстојање −10.45 −4.50 −2.25 0.00 5.95

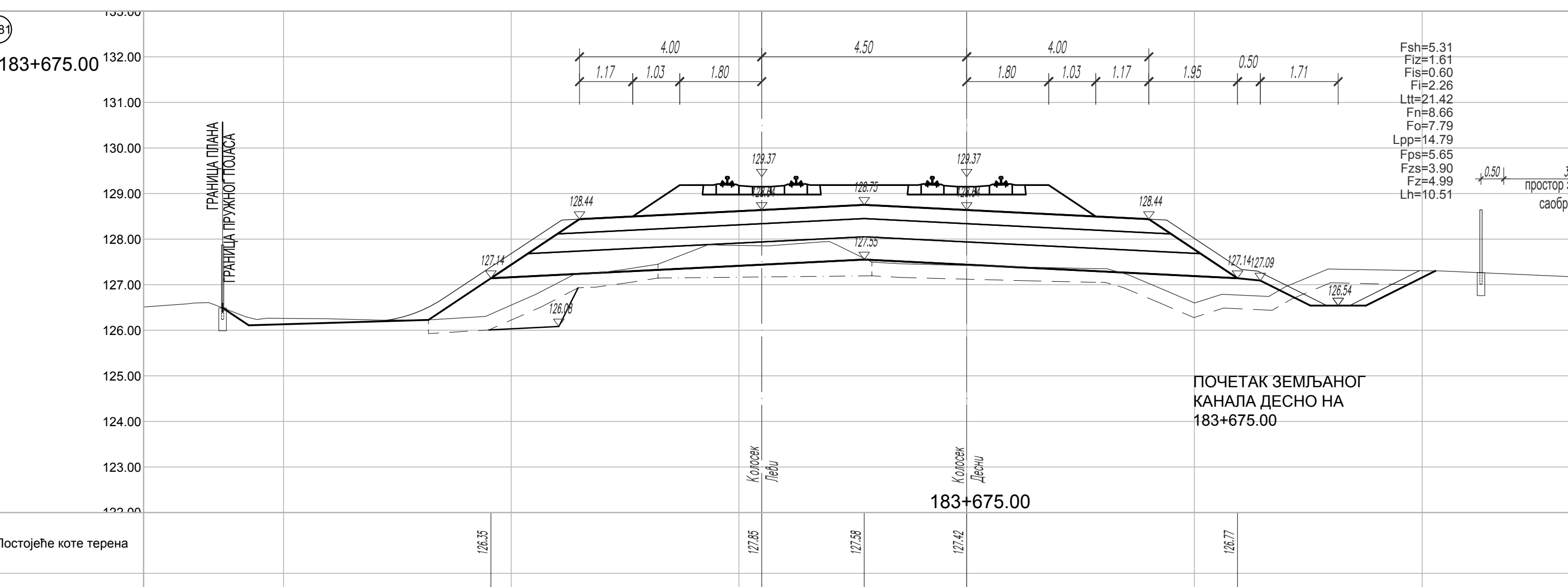

4376
183+550.00
Fsh=4.67
Fiz=1.46
Fis=3.04
Fi=1.43
Ltt=16.81
Fn=14.30
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=9.07
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена 126.36 127.80 127.47 127.48 126.03
Одстојање −10.45 −4.50 −2.25 0.00 5.95

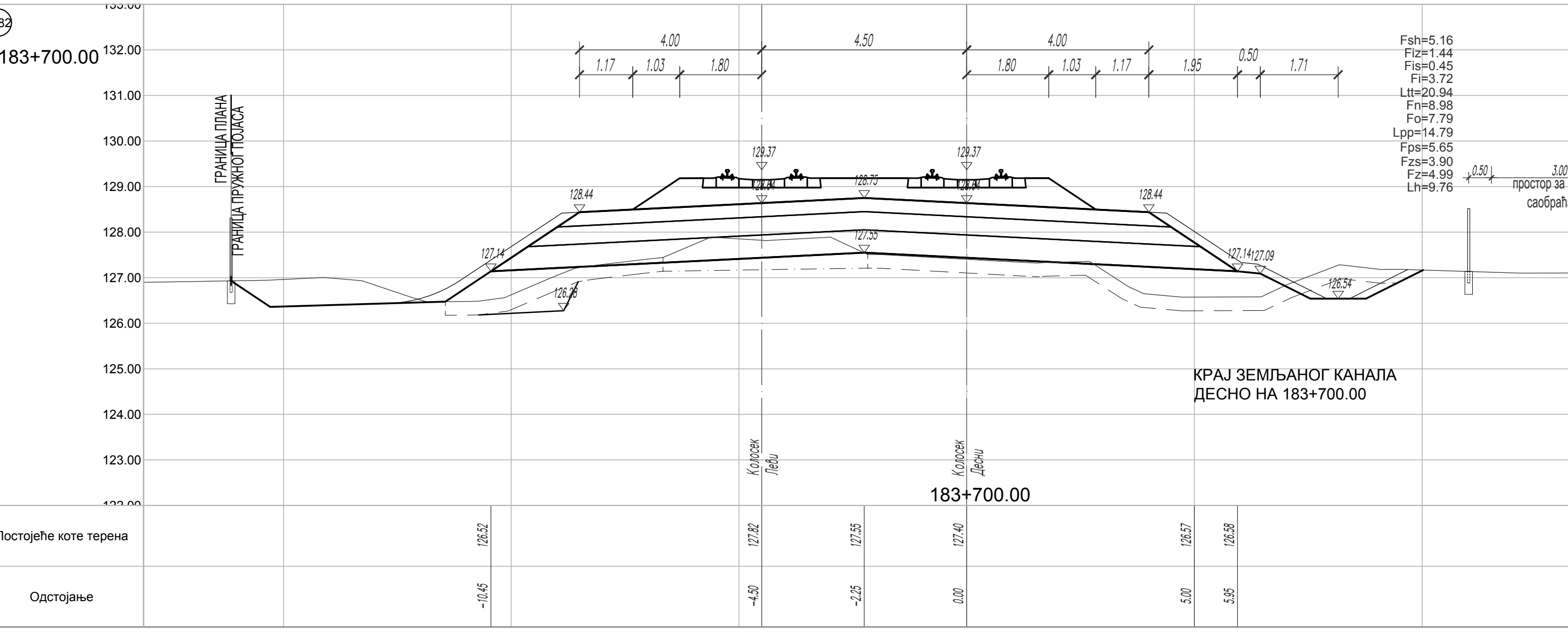

4377
183+575.00
Fsh=4.29
Fiz=1.58
Fis=2.58
Fi=1.34
Ltt=17.71
Fn=11.61
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=7.71
8.75
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена 126.63 127.84 127.47 127.36 126.31
Одстојање −10.45 −4.50 −2.25 0.00 5.95

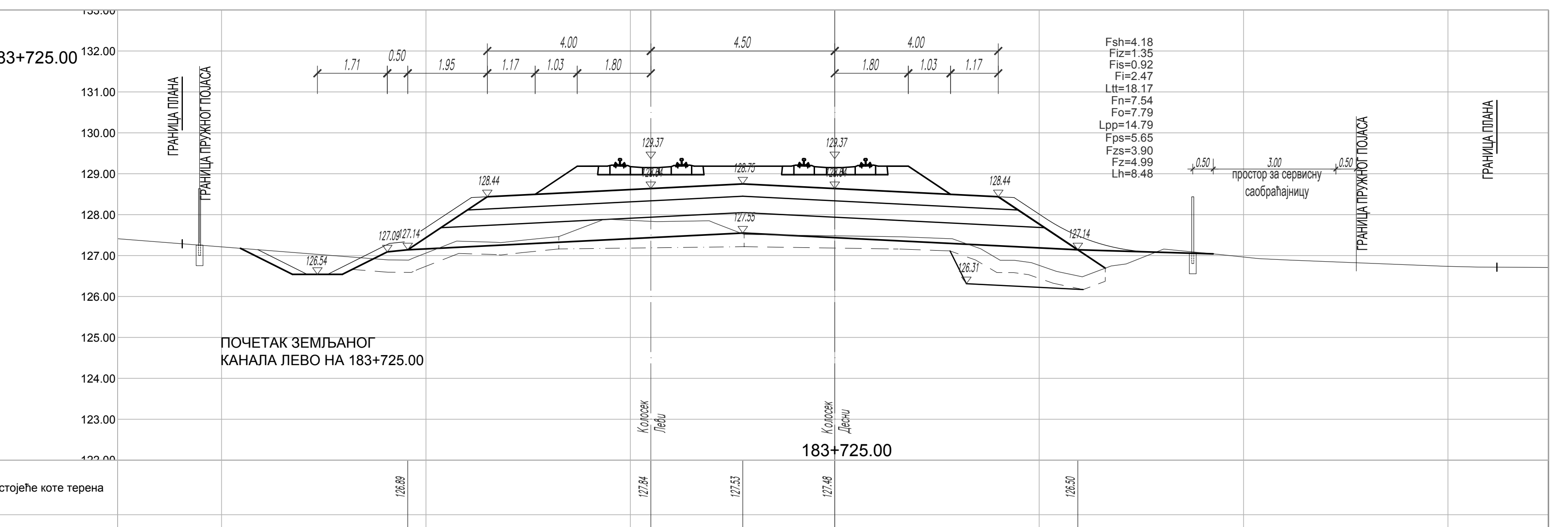

4378
183+600.00
Fsh=3.95
Fiz=1.86
Fis=0.00
Fi=1.54
Ltt=17.30
Fn=0.00
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=0.00
Конструкција према пројекту пропуста на деоници Наумовићево (укључиво) – државна граница
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена 126.59 127.83 127.48 127.47 126.67
Одстојање −10.45 −4.50 −2.25 0.00 5.95

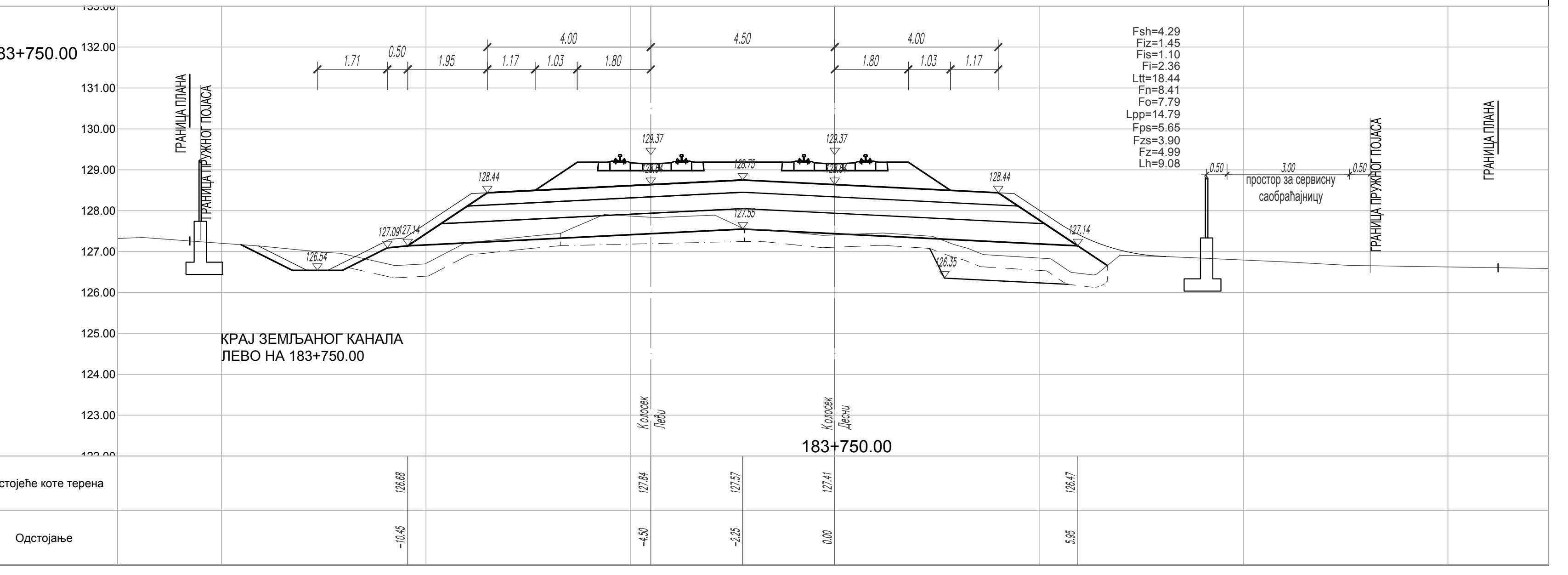

4379
183+625.00
Fsh=4.08
Fiz=1.72
Fis=1.98
Fi=2.95
Ltt=17.59
Fn=10.15
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=7.11
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена 126.44 127.80 127.48 127.43 126.55
Одстојање −10.45 −4.50 −2.25 0.00 5.95


4380
183+650.00
Fsh=4.27
Fiz=1.29
Fis=1.87
Fi=1.36
Ltt=15.54
Fn=10.75
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=6.16
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена 126.47 127.79 127.47 127.46 126.57
Одстојање −10.45 −4.50 −2.25 0.00 5.95


4381
183+675.00
Fsh=5.31
Fiz=1.61
Fis=0.60
Fi=2.26
Ltt=21.42
Fn=8.66
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=10.51
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
ПОЧЕТАК ЗЕМЉАНОГ КАНАЛА ДЕСНО НА 183+675.00
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена 126.35 127.85 127.58 127.42 126.77
Одстојање −10.45 −4.50 −2.25 0.00 5.95


4382
183+700.00
Fsh=5.16
Fiz=1.44
Fis=0.45
Fi=3.72
Ltt=20.94
Fn=8.98
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=9.76
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
КРАЈ ЗЕМЉАНОГ КАНАЛА ДЕСНО НА 183+700.00
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена 126.52 127.82 127.55 127.40 126.57 126.58
Одстојање −10.45 −4.50 −2.25 0.00 5.00 5.95


4383
183+725.00
Fsh=4.18
Fiz=1.35
Fis=0.92
Fi=2.47
Ltt=18.17
Fn=7.54
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=8.48
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
ПОЧЕТАК ЗЕМЉАНОГ КАНАЛА ЛЕВО НА 183+725.00
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена 126.89 127.84 127.53 127.48 126.50
Одстојање −10.45 −4.50 −2.25 0.00 5.95


4384
183+750.00
Fsh=4.29
Fiz=1.45
Fis=1.10
Fi=2.36
Ltt=18.44
Fn=8.41
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=9.08
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
простор за сервисну саобраћајницу
КРАЈ ЗЕМЉАНОГ КАНАЛА ЛЕВО НА 183+750.00
Колосек Леви
Колосек Десни
Постојеће коте терена 126.68 127.84 127.57 127.41 126.47
Одстојање −10.45 −4.50 −2.25 0.00 5.95

ЛЕГЕНДА:

Fsh - скидање хумуса
Fiz - ископ постојећег туцаника
Fi - ископ
Fis - ископ степеница
Ltt - ваљање темељног тла
Fn - насип
Fo - слој ојачања насипа - замена тла

Lpp - планирање постељице
Fps - прелазни слој
Fzs - заштитни слој
Fz - пројектовани туцаник
Lh - хумузирање

ГРАНИЦА ПЛАНА - ГРАНИЦА ЗЕМЉИШТА ПЛАНИРАНОГ ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА

03		
02		
01		
Број	Датум	Опис

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант:
лиценца број: 315 9563 04
Катарина Касавица, дипл.грађ.инж.

Сарадници:
Владана Марковић, маст.инж.грађ
Никола Седларевић, маст.инж.грађ
Милош Даниловић, грађ. тех.
Јована Јовановић, грађ. тех.

Унутрашња контрола:
Александра Лалић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
др Љиљана Милић Марковић, дипл. грађ. инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Инвеститор пројекта:
" ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

Наручилац пројекта:
Joint Venture of
China Railway International Corporation Ltd. (CRIC)
No.10 Fuxing Road,Haidian District,Beijing
P.R China, 100844

China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
No.85 Deshengmenwai Street,Xicheng District,Beijing
P.R China, 100088

Објекат:
ПРУГА БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)
ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)

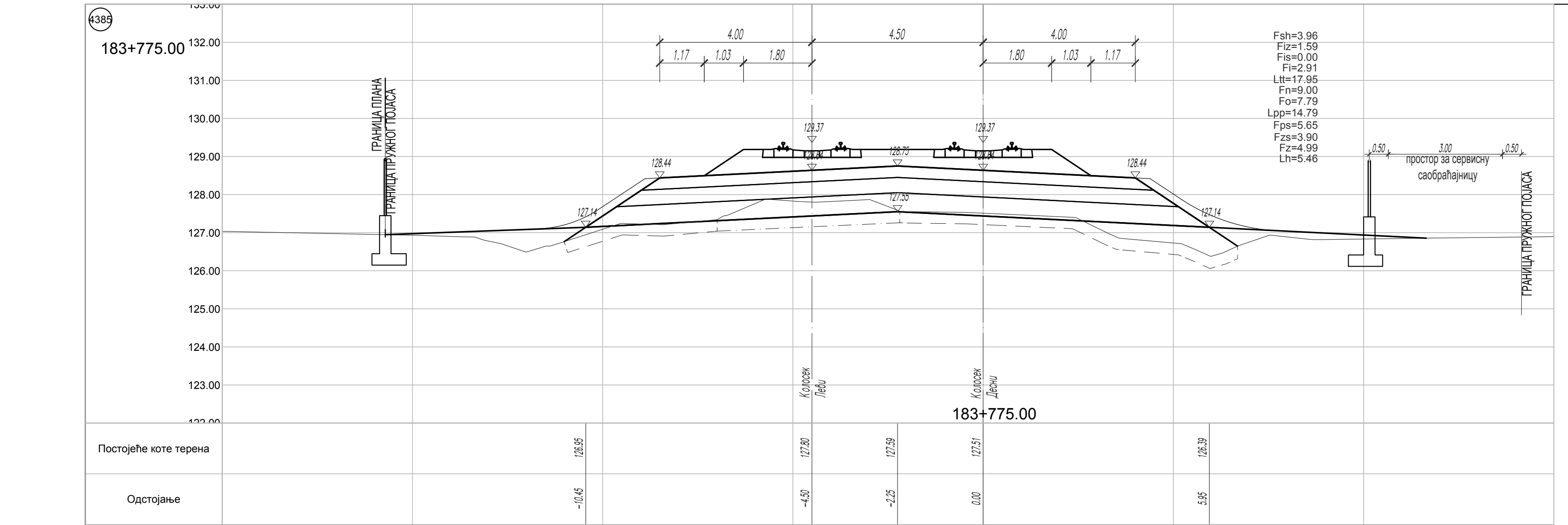
Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ

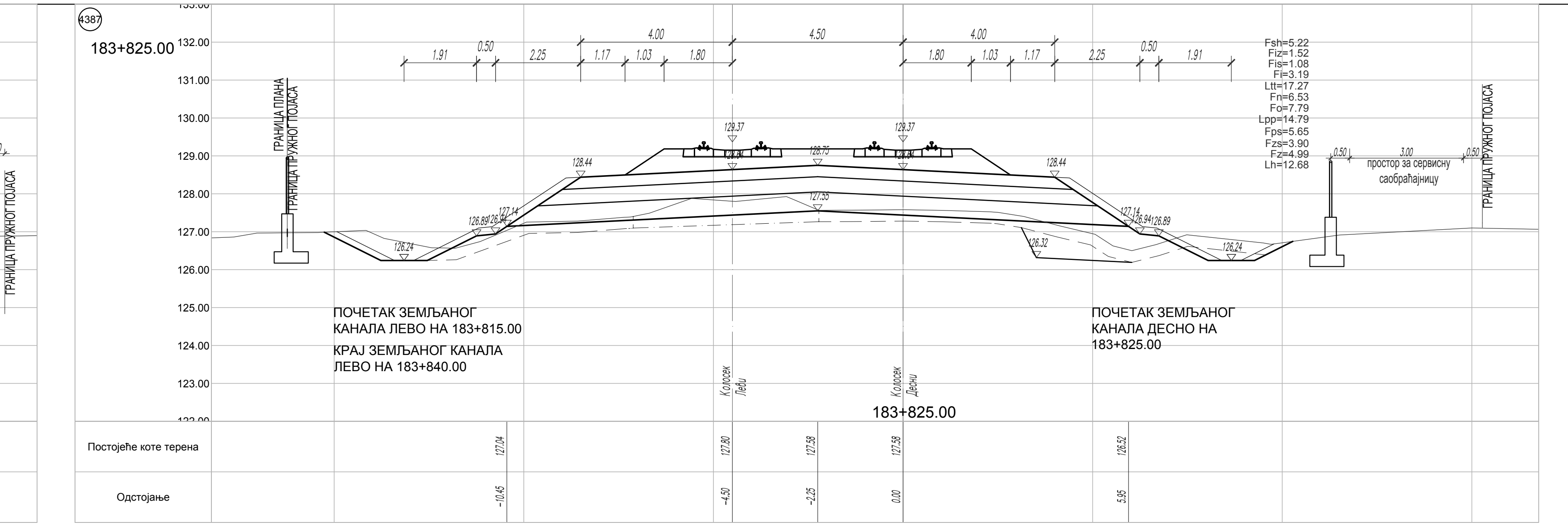
2/2.5.4.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ - ОТВОРЕНА ПРУГА СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА

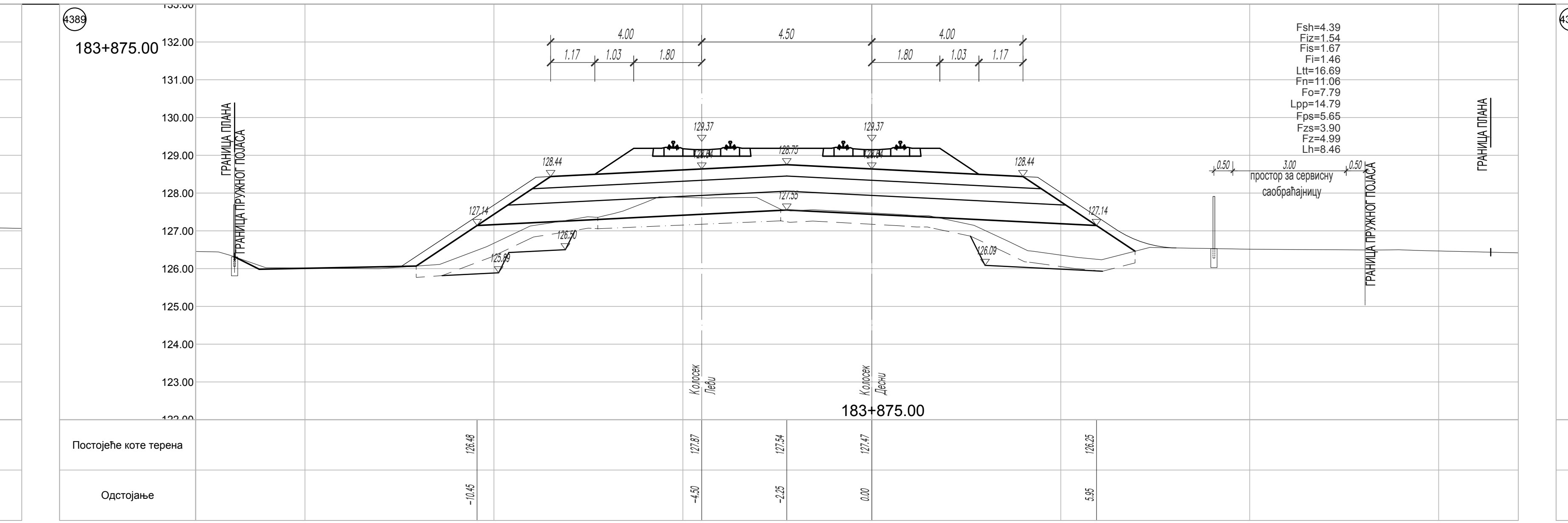
Цртеж:
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ км 183+375.00 - км 183+750.00

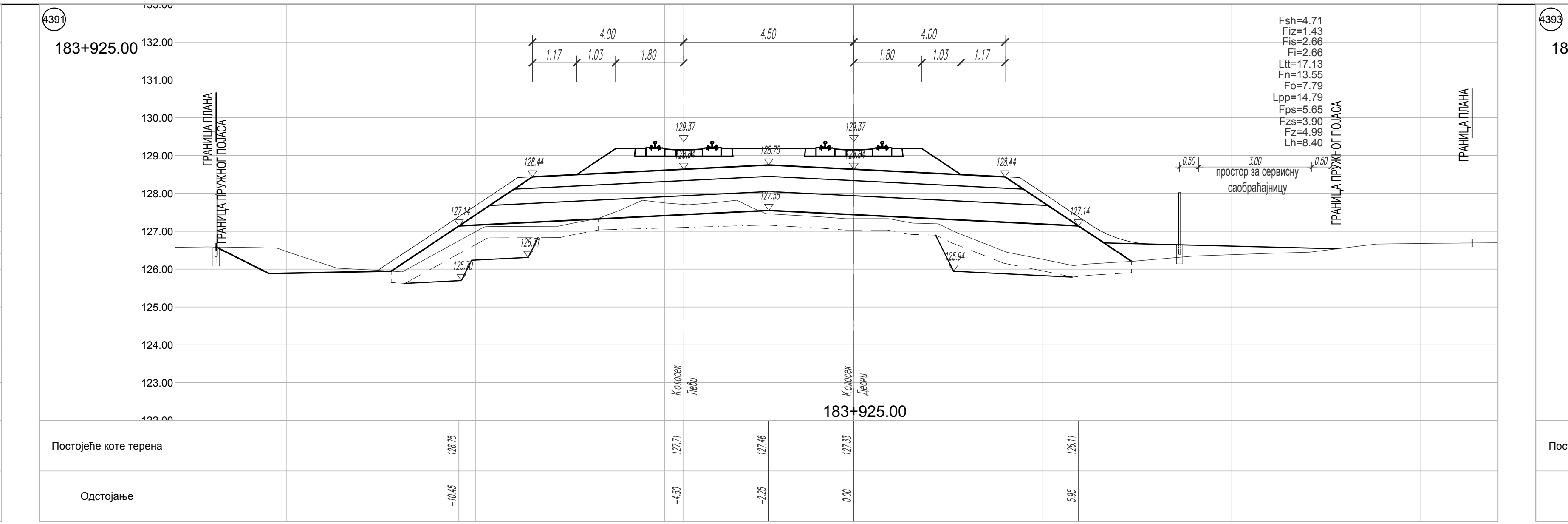
Размера:
1:100

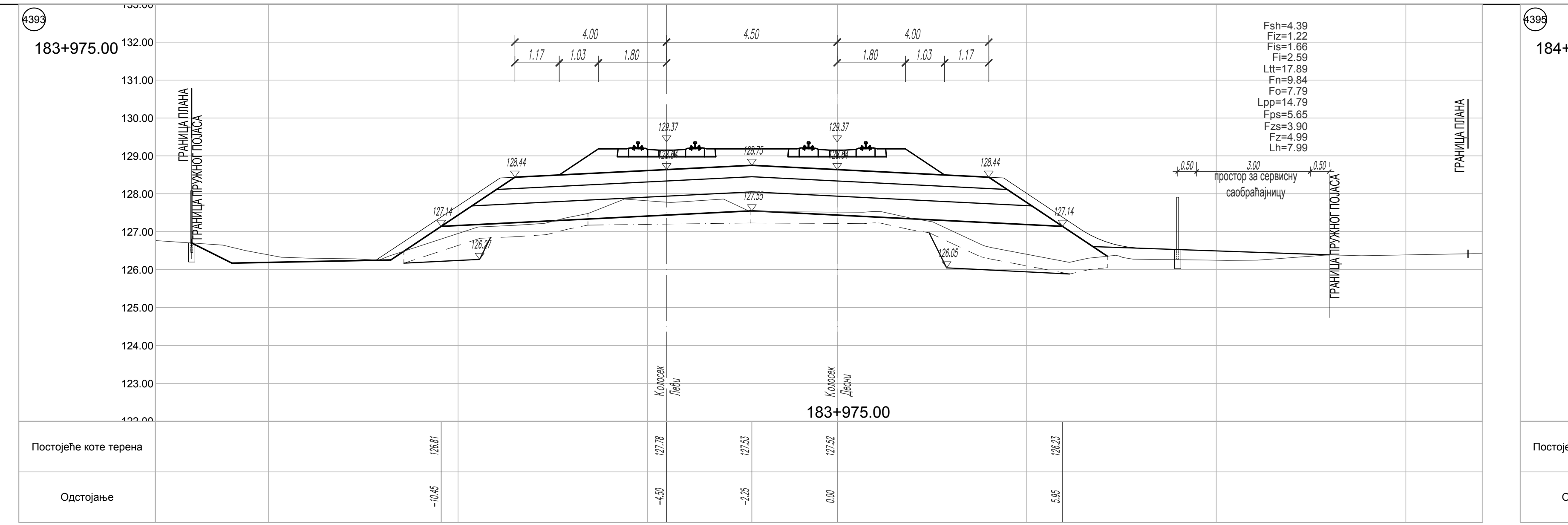
Врста тех. док:	датум:	Цртеж бр.
ПЗИ	**12.2021.**	2020-250-САО-2/2-5.4.2.7.4.18

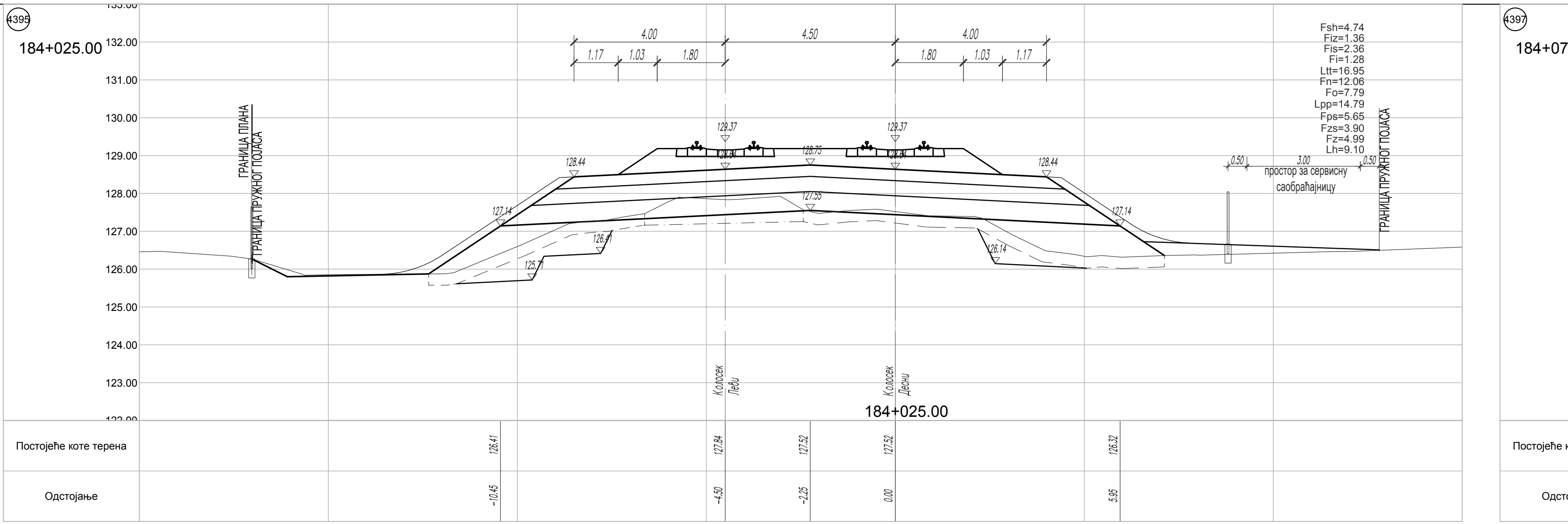


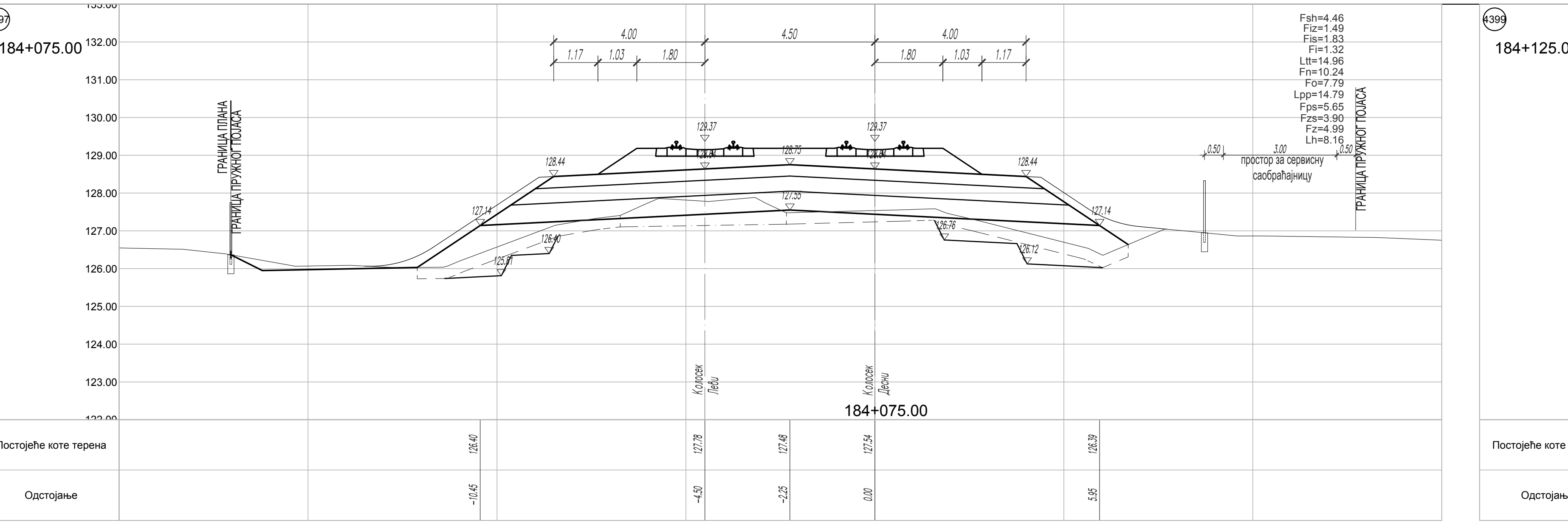


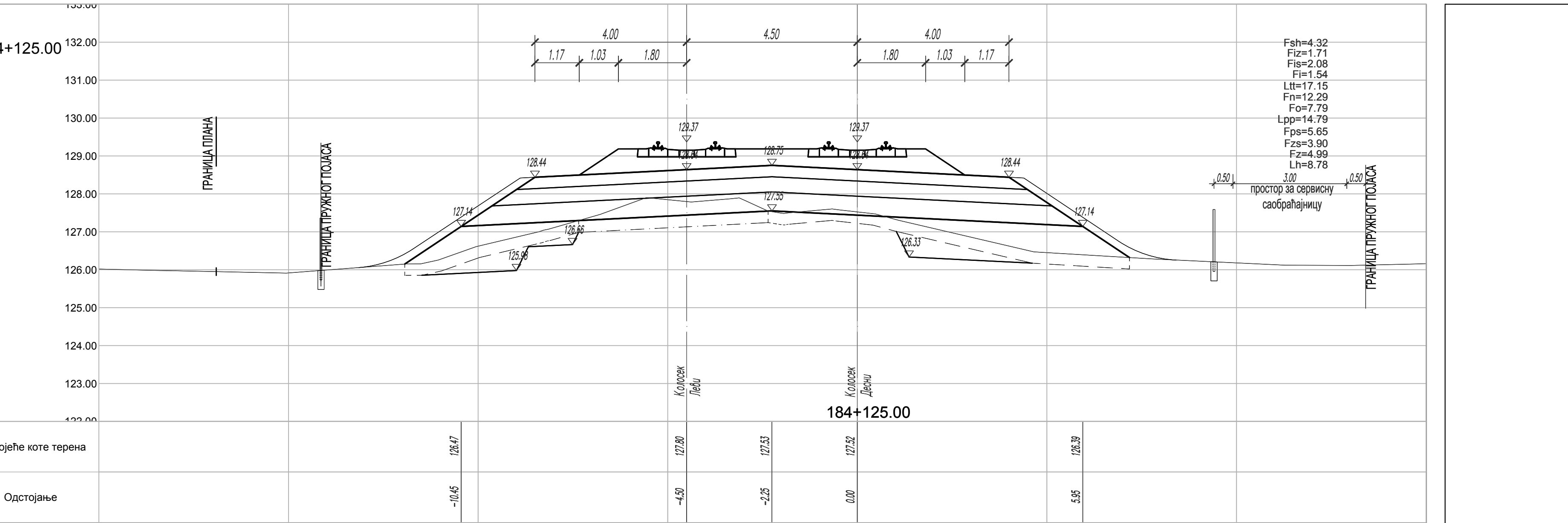


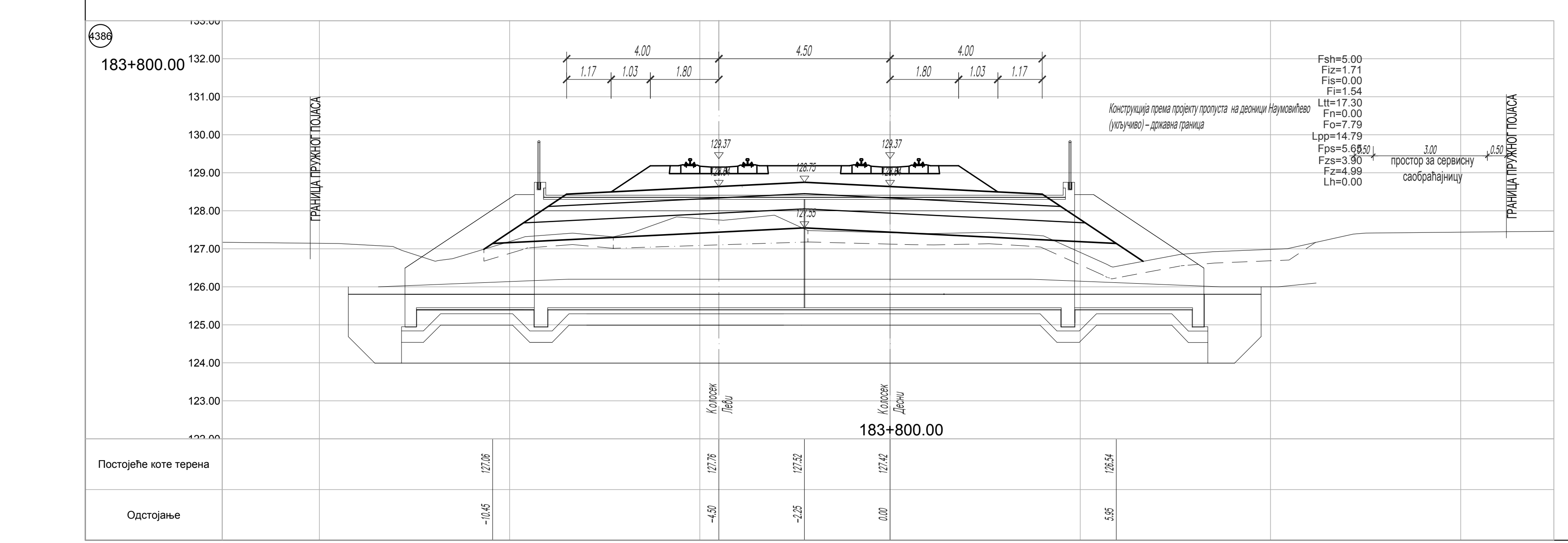


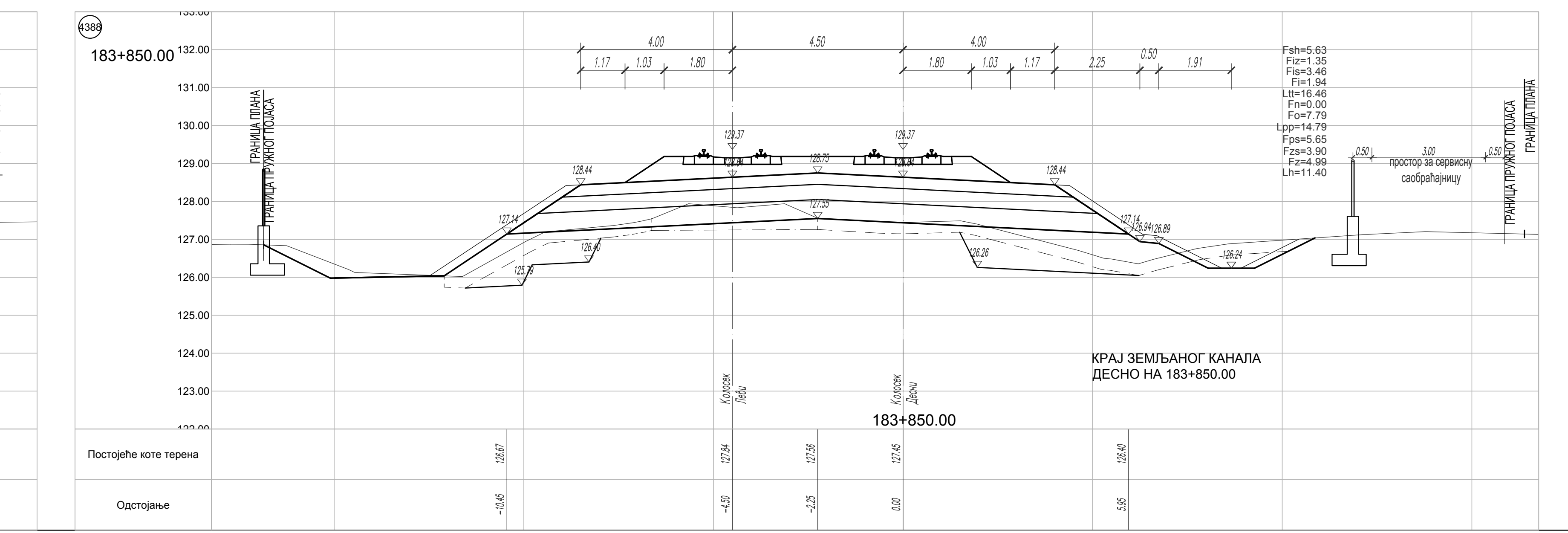


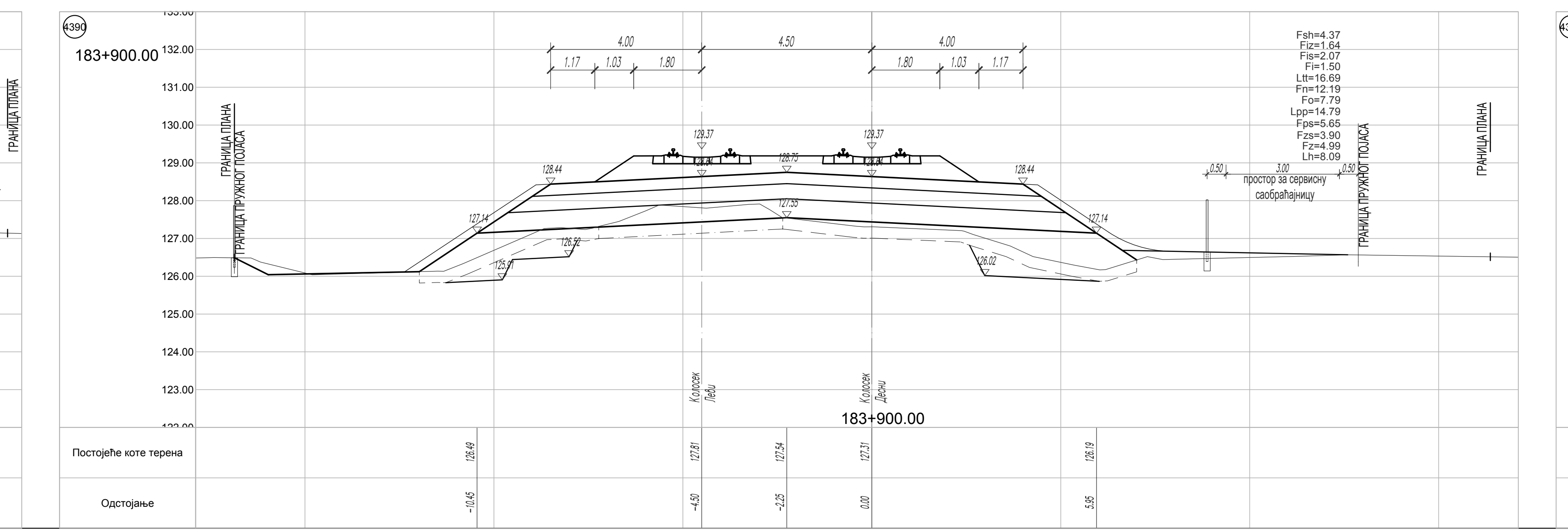


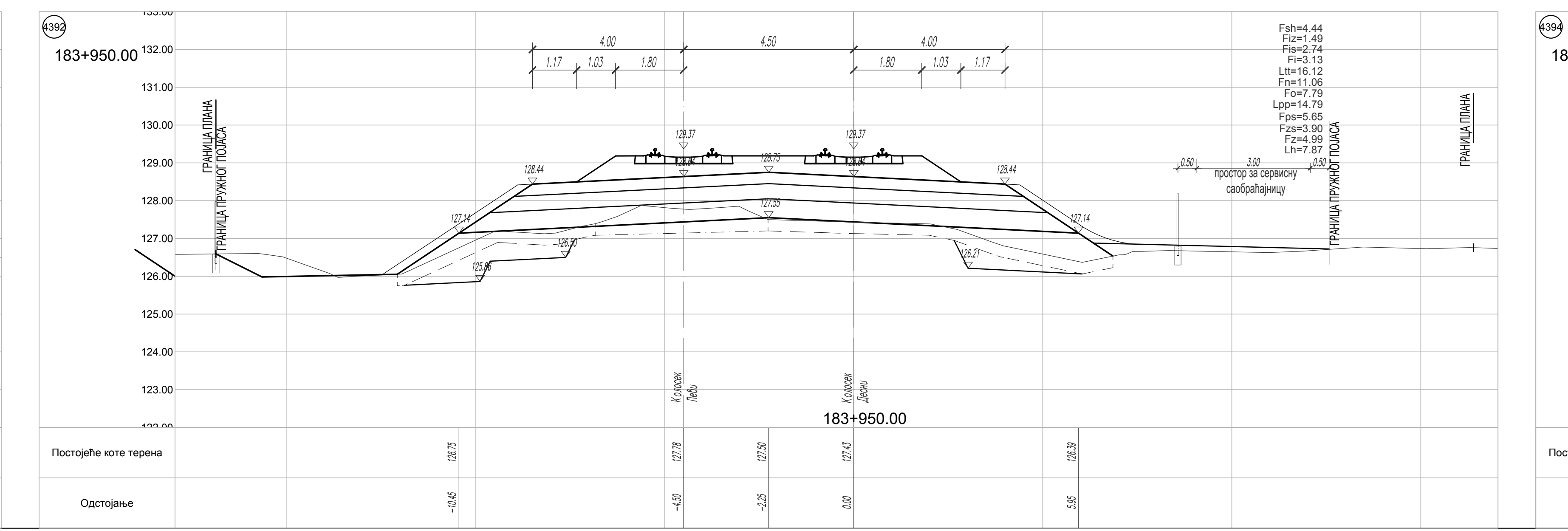


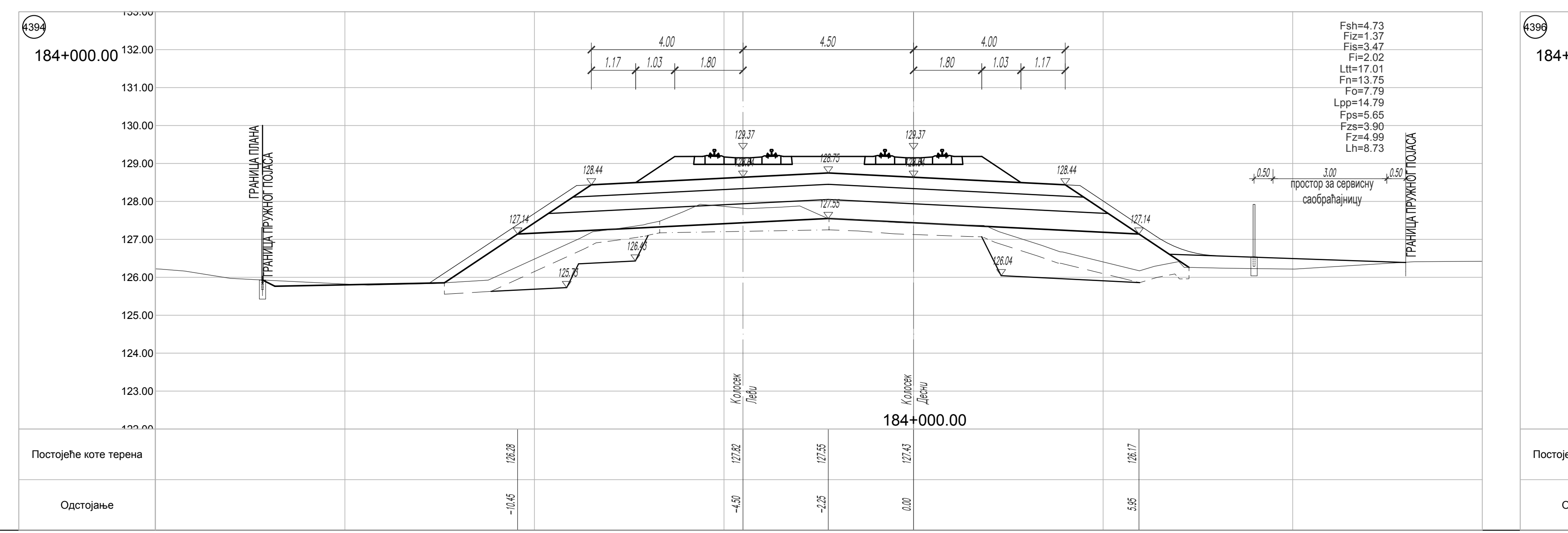


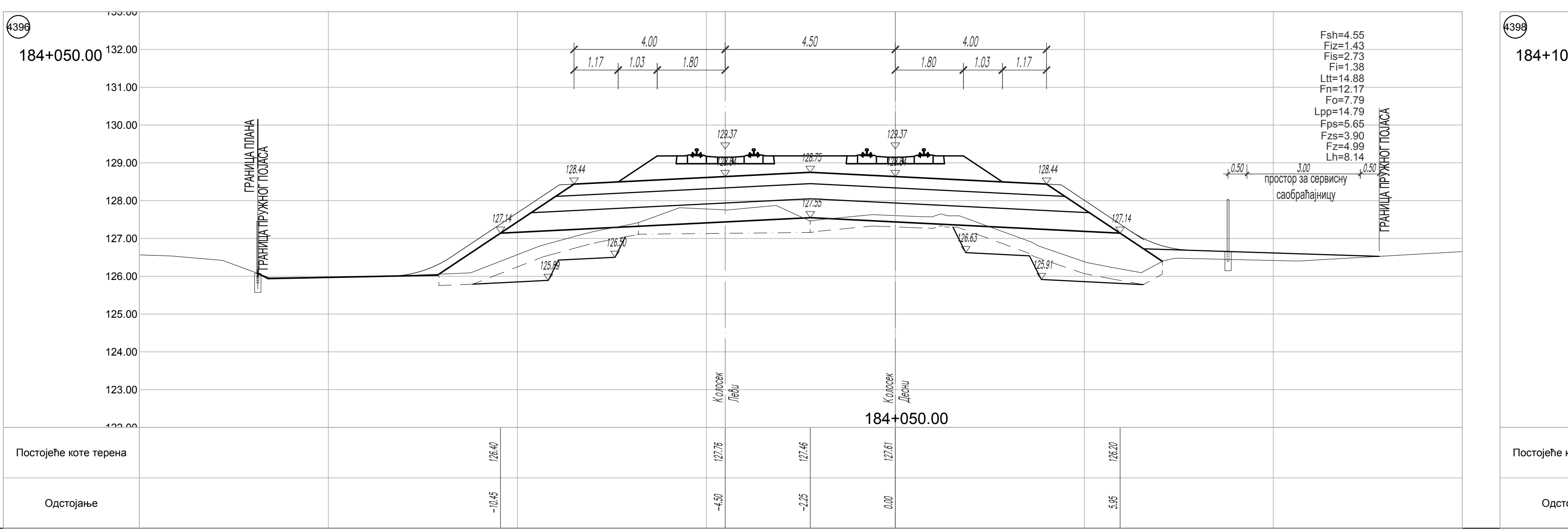


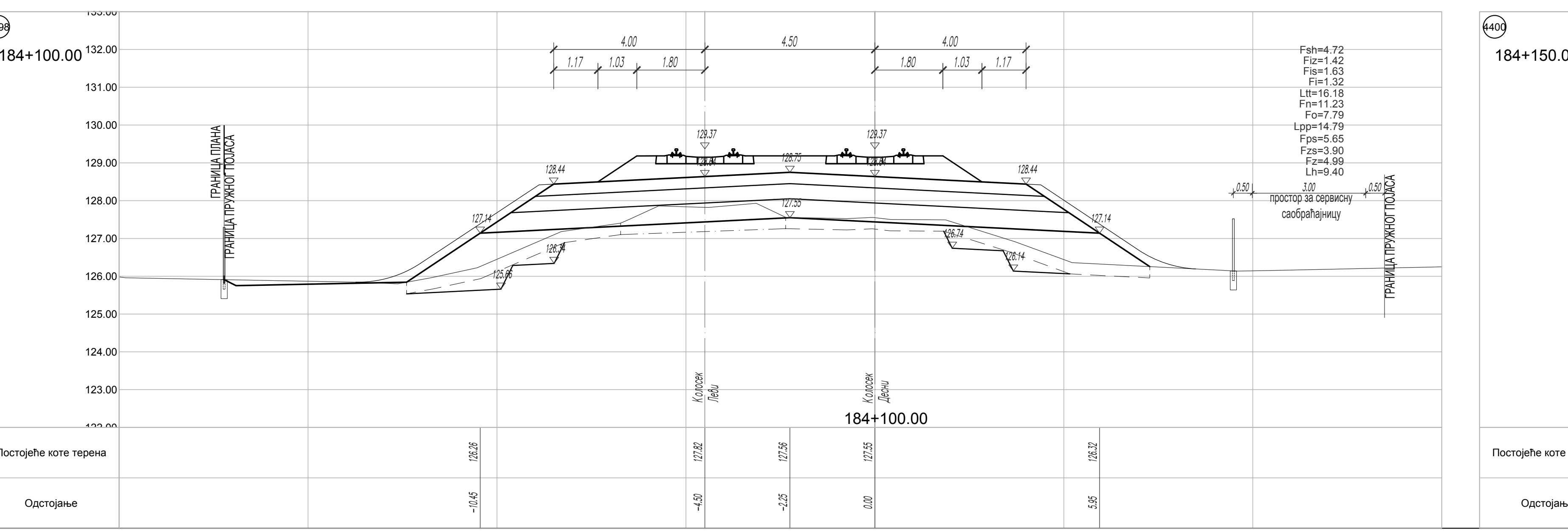


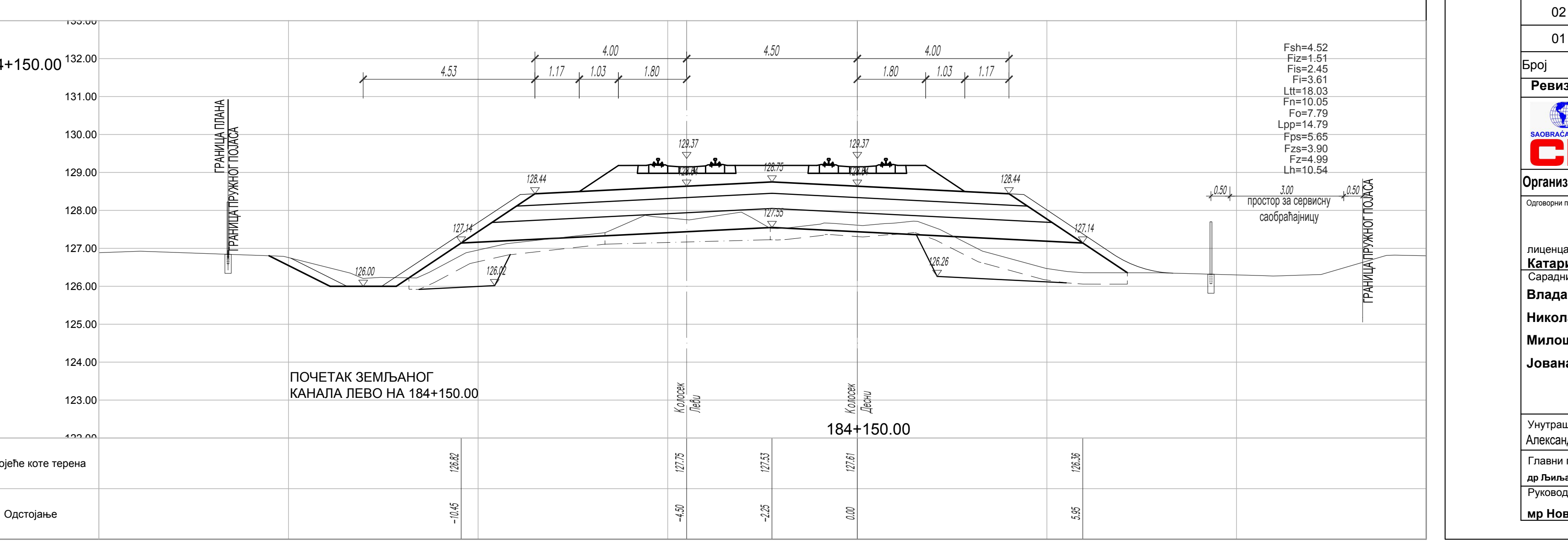












ЛЕГЕНДА:

Fsh - скидање хумуса
Fiz - ископ постојећег туцаника
Fi - ископ
Fis - ископ степеница
Ltt - ваљање темељног тла
Fn - насип
Fo - слој ојачања насипа - замена тла

Lpp - планирање постељице
Fps - прелазни слој
Fzs - заштитни слој
Fz - пројектовани туцаник
Lh - хумузирање

ГРАНИЦА ПЛАНА - ГРАНИЦА ЗЕМЉИШТА ПЛАНИРАНОГ ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА

03		
02		
01		
Број	Датум	Опис

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант:
лиценца број: 315 9563 04
Катарина Касавица, дипл.грађ.инж.

Сарадници:
Владана Марковић, маст.инж.грађ
Никола Седларевић, маст.инж.грађ
Милош Даниловић, грађ. тех.
Јована Јовановић, грађ. тех.

Унутрашња контрола:
Александра Лалић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
др Љиљана Милић Марковић, дипл. грађ. инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Инвеститор пројекта:
" ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

Наручилац пројекта:
Joint Venture of
China Railway International Corporation Ltd. (CRIC)
No.10 Fuxing Road,Haidian District,Beijing
P.R China, 100844
China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
No.85 Deshengmenwai Street,Xicheng District,Beijing
P.R China, 100088

Објекат:
ПРУГА БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)
ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)

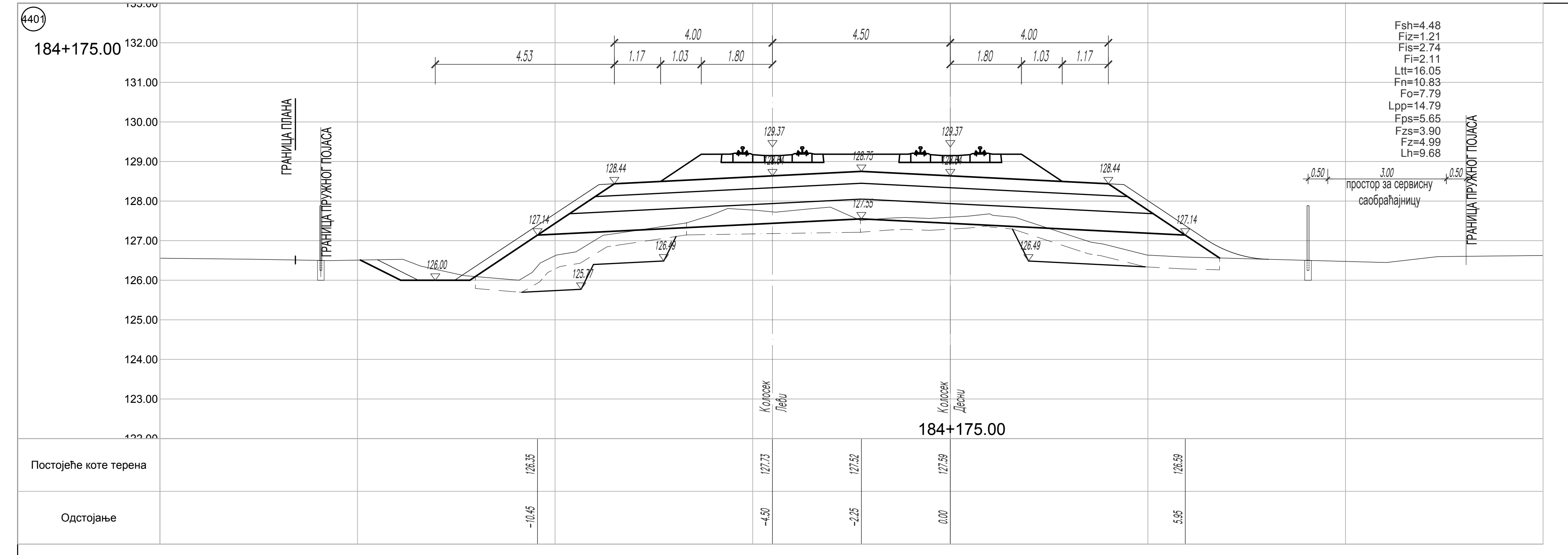
Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ

2/2.5.4.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ - ОТВОРЕНА ПРУГА СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА

Цртеж:
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ км 183+775.00 - км 184+150.00

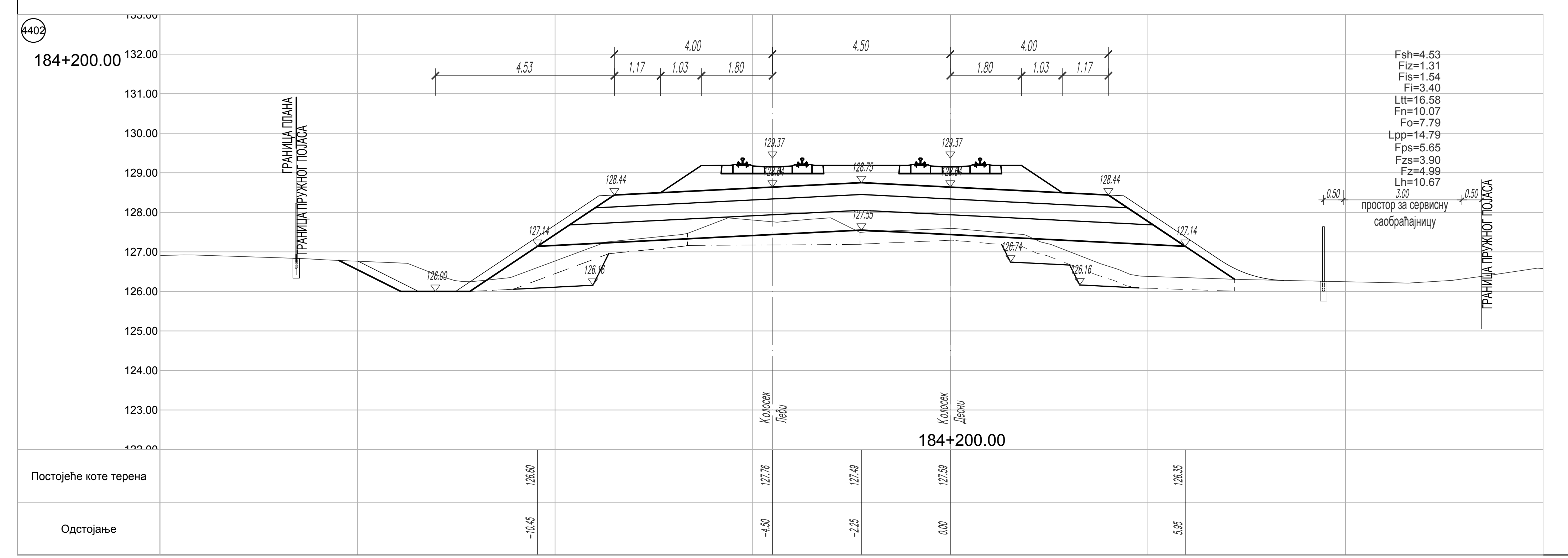
Размера: 1:100

Врста тех. док:	датум:	Цртеж бр.
ПЗИ	**12.2021.**	2020-250-САО-2/2-5.4.2.7.4.19


4401
184+175.00
132.00
131.00
130.00
129.00
128.00
127.00
126.00
125.00
124.00
123.00
4.00
4.50
4.00
4.53
1.17
1.03
1.80
1.80
1.03
1.17
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
129.37
129.37
128.75
128.44
128.44
127.55
127.14
127.14
126.49
126.49
126.00
125.77
0.50
3.00
0.50
простор за сервисну саобраћајницу
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Колосек Леви
Колосек Десни
184+175.00

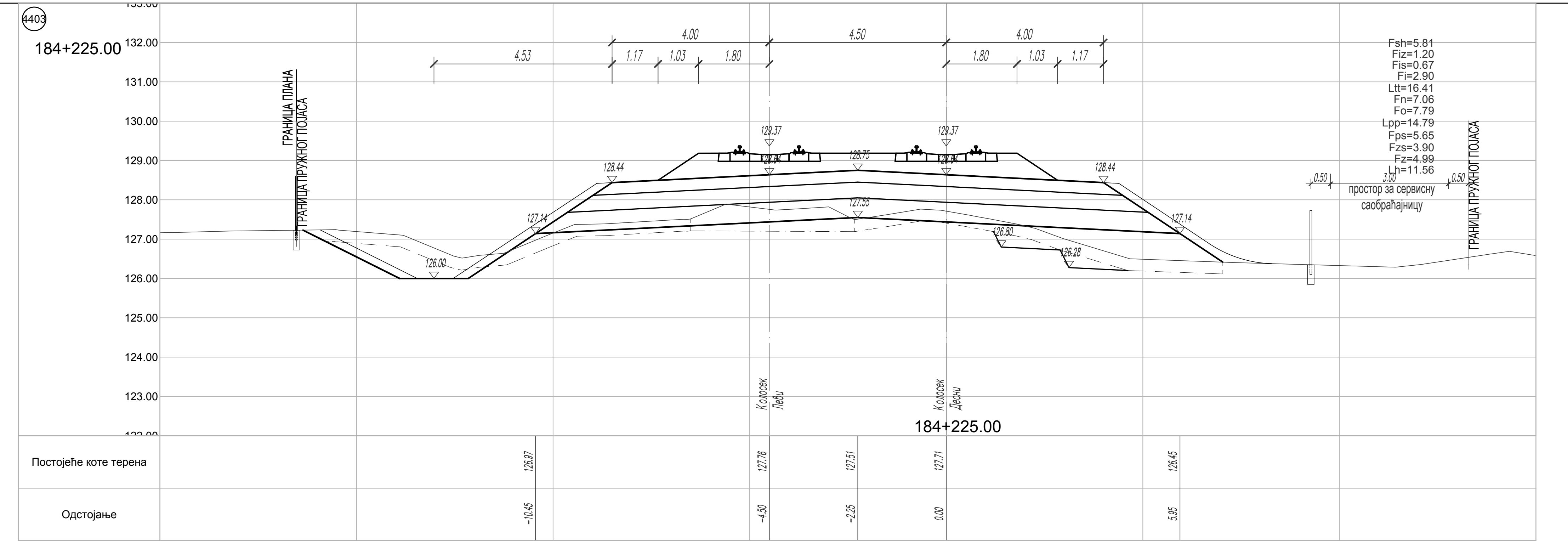
Fsh=4.48
Fiz=1.21
Fis=2.74
Fi=2.11
Ltt=16.05
Fn=10.83
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=9.68

Постојеће коте терена	126.35	127.73	127.52	127.59	126.59
Одстојање	−10.45	−4.50	−2.25	0.00	5.95


4402
184+200.00
132.00
131.00
130.00
129.00
128.00
127.00
126.00
125.00
124.00
123.00
4.00
4.50
4.00
4.53
1.17
1.03
1.80
1.80
1.03
1.17
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
129.37
129.37
128.75
128.44
128.44
127.55
127.14
127.14
126.74
126.16
126.16
126.00
0.50
3.00
0.50
простор за сервисну саобраћајницу
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Колосек Леви
Колосек Десни
184+200.00

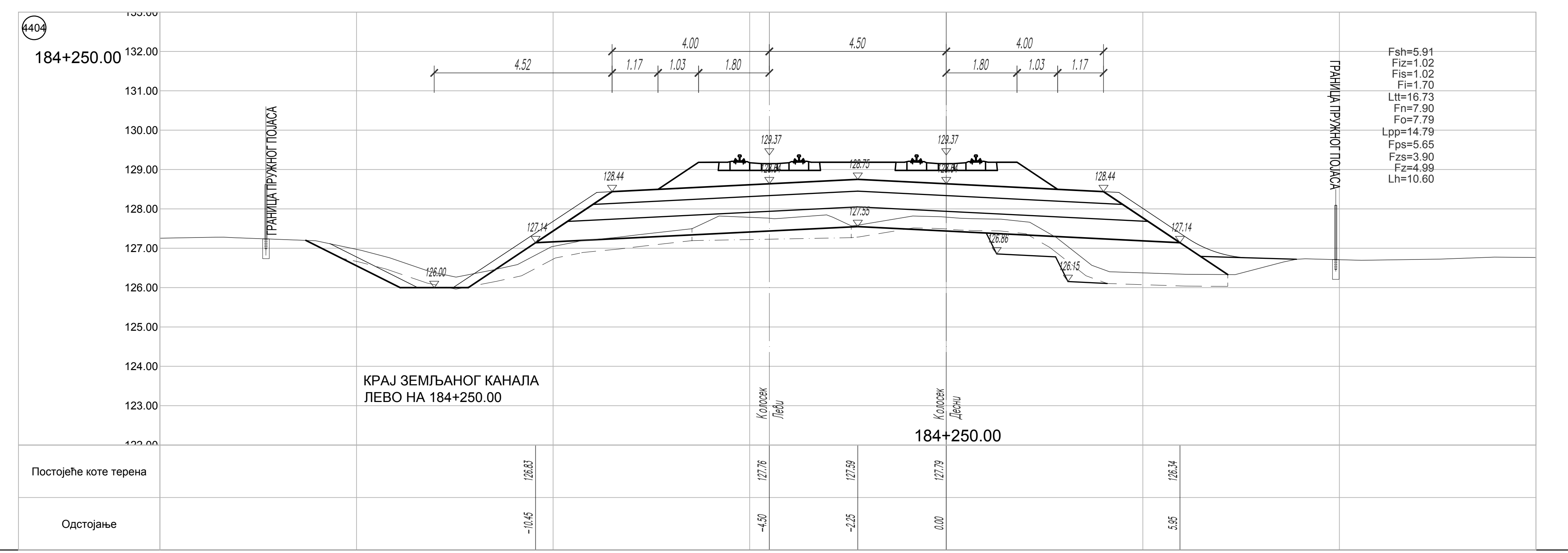
Fsh=4.53
Fiz=1.31
Fis=1.54
Fi=3.40
Ltt=16.58
Fn=10.07
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=10.67

Постојеће коте терена	126.60	127.76	127.49	127.59	126.35
Одстојање	−10.45	−4.50	−2.25	0.00	5.95


4403
184+225.00
132.00
131.00
130.00
129.00
128.00
127.00
126.00
125.00
124.00
123.00
4.00
4.50
4.00
4.53
1.17
1.03
1.80
1.80
1.03
1.17
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
129.37
129.37
128.75
128.44
128.44
127.55
127.14
127.14
126.80
126.28
126.00
0.50
3.00
0.50
простор за сервисну саобраћајницу
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Колосек Леви
Колосек Десни
184+225.00

Fsh=5.81
Fiz=1.20
Fis=0.67
Fi=2.90
Ltt=16.41
Fn=7.06
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=11.56

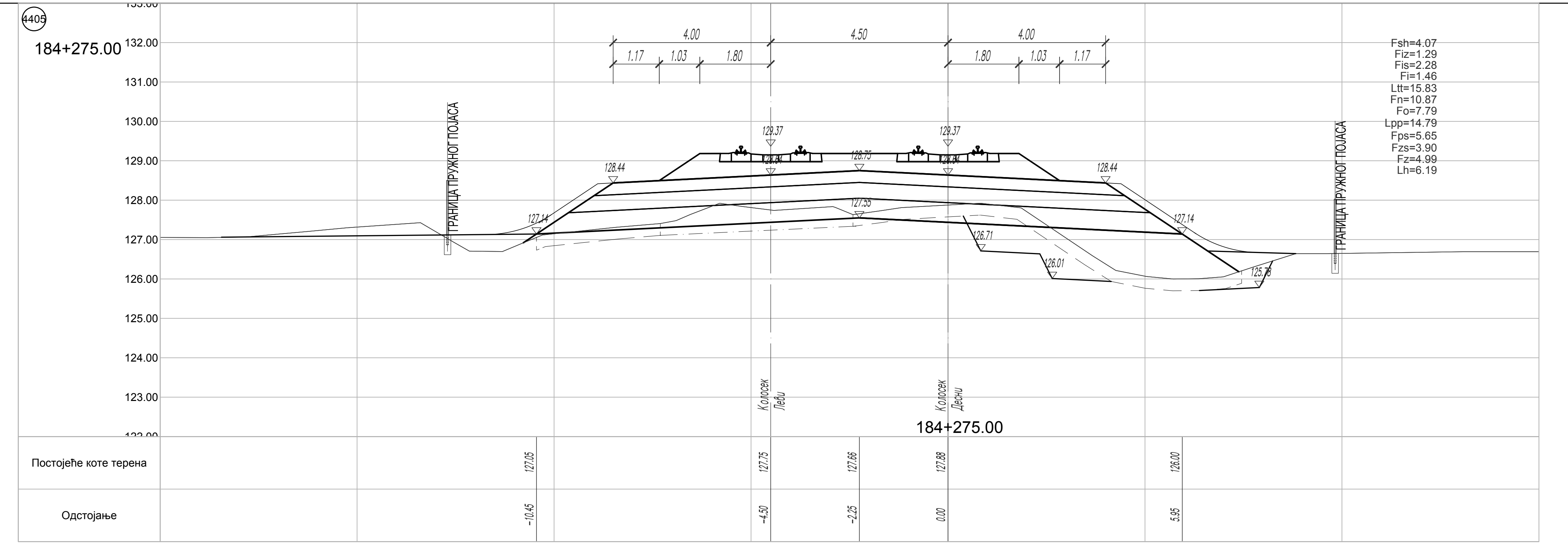
Постојеће коте терена	126.97	127.76	127.51	127.71	126.45
Одстојање	−10.45	−4.50	−2.25	0.00	5.95


4404
184+250.00
132.00
131.00
130.00
129.00
128.00
127.00
126.00
125.00
124.00
123.00
4.00
4.50
4.00
4.52
1.17
1.03
1.80
1.80
1.03
1.17
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
129.37
129.37
128.75
128.44
128.44
127.55
127.14
127.14
126.86
126.15
126.00
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Колосек Леви
Колосек Десни
184+250.00

Fsh=5.91
Fiz=1.02
Fis=1.02
Fi=1.70
Ltt=16.73
Fn=7.90
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=10.60

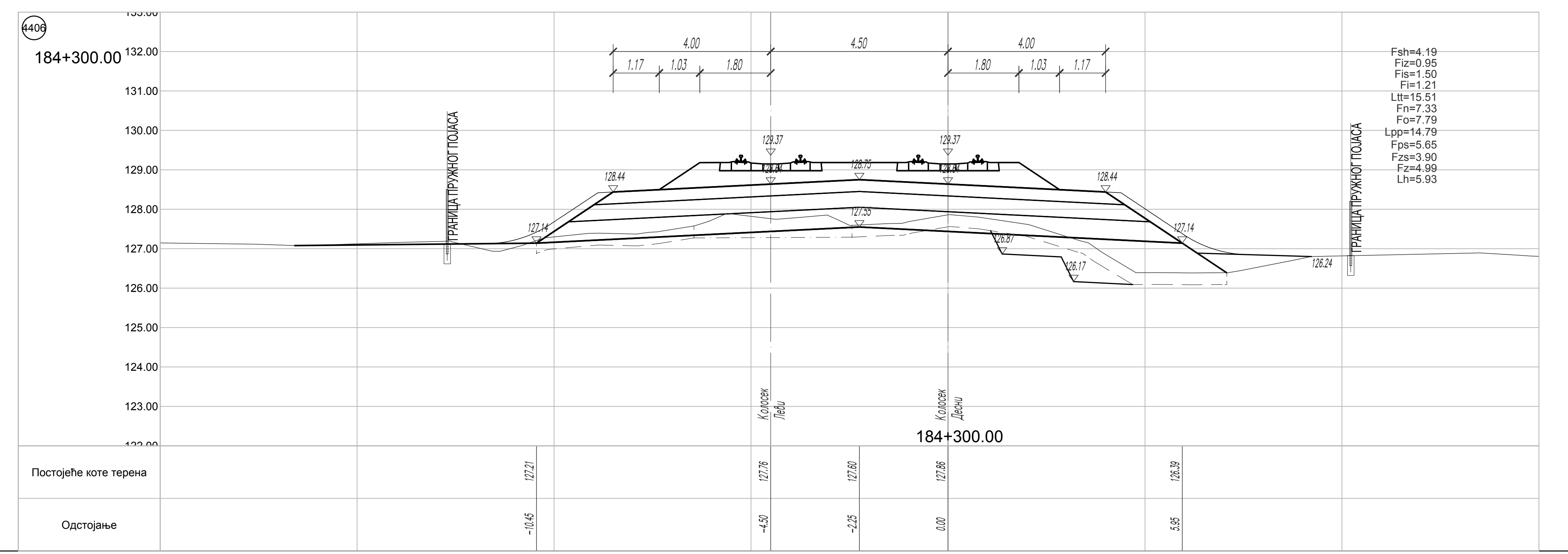
КРАЈ ЗЕМЉАНОГ КАНАЛА
ЛЕВО НА 184+250.00

Постојеће коте терена	126.83	127.76	127.59	127.79	126.34
Одстојање	−10.45	−4.50	−2.25	0.00	5.95


4405
184+275.00
132.00
131.00
130.00
129.00
128.00
127.00
126.00
125.00
124.00
123.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
1.80
1.03
1.17
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
129.37
129.37
128.75
128.44
128.44
127.55
127.14
127.14
126.71
126.01
125.78
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Колосек Леви
Колосек Десни
184+275.00

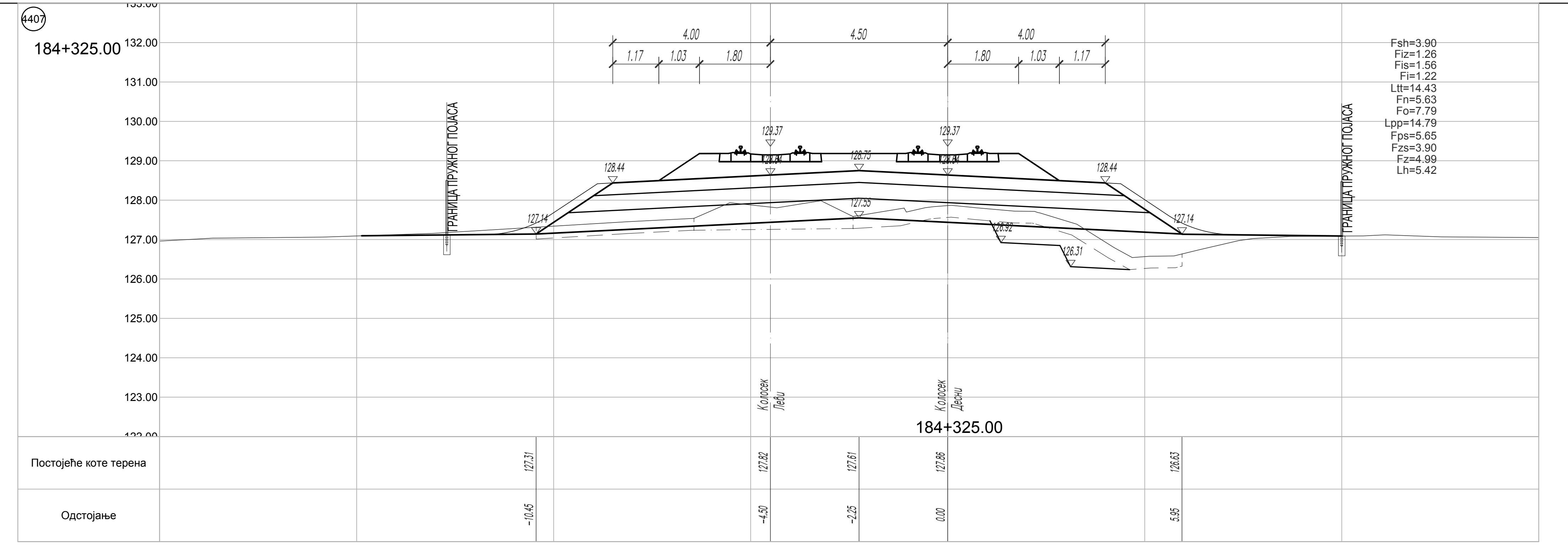
Fsh=4.07
Fiz=1.29
Fis=2.28
Fi=1.46
Ltt=15.83
Fn=10.87
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=6.19

Постојеће коте терена	127.05	127.75	127.66	127.88	126.00
Одстојање	−10.45	−4.50	−2.25	0.00	5.95


4406
184+300.00
132.00
131.00
130.00
129.00
128.00
127.00
126.00
125.00
124.00
123.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
1.80
1.03
1.17
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
129.37
129.37
128.75
128.44
128.44
127.55
127.14
127.14
126.87
126.17
126.24
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Колосек Леви
Колосек Десни
184+300.00

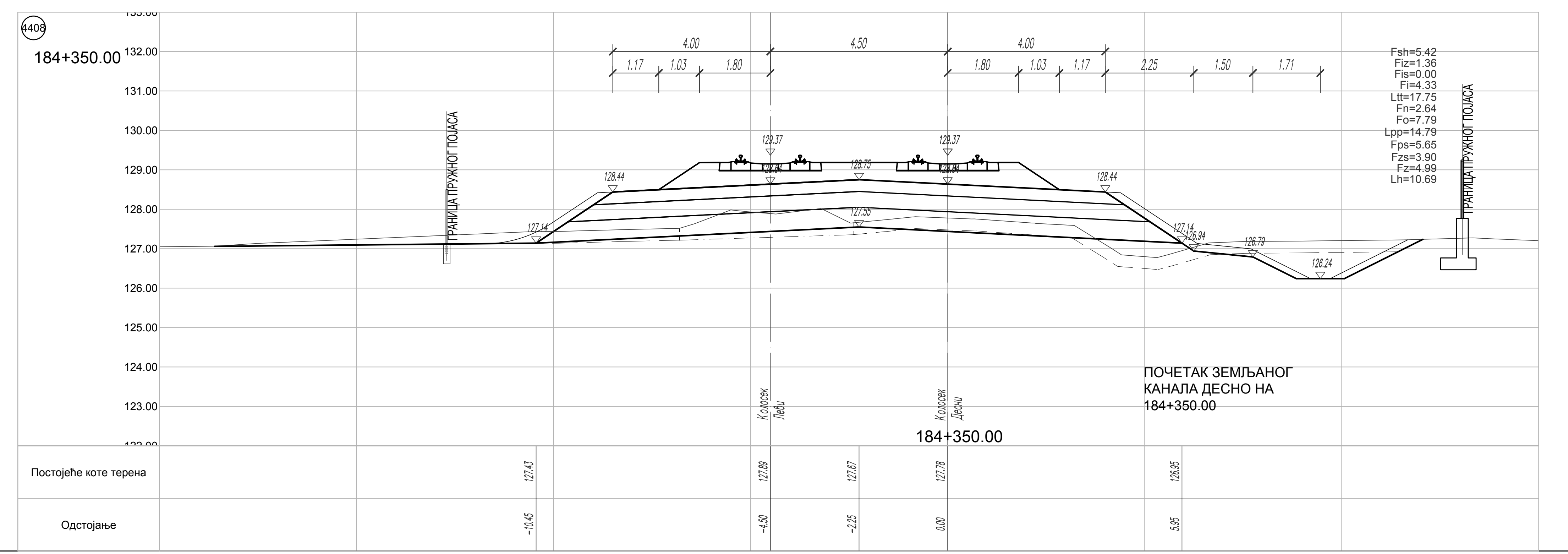
Fsh=4.19
Fiz=0.95
Fis=1.50
Fi=1.21
Ltt=15.51
Fn=7.33
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=5.93

Постојеће коте терена	127.21	127.76	127.60	127.86	126.39
Одстојање	−10.45	−4.50	−2.25	0.00	5.95


4407
184+325.00
132.00
131.00
130.00
129.00
128.00
127.00
126.00
125.00
124.00
123.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
1.80
1.03
1.17
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
129.37
129.37
128.75
128.44
128.44
127.55
127.14
127.14
126.92
126.31
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Колосек Леви
Колосек Десни
184+325.00

Fsh=3.90
Fiz=1.26
Fis=1.56
Fi=1.22
Ltt=14.43
Fn=5.63
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=5.42

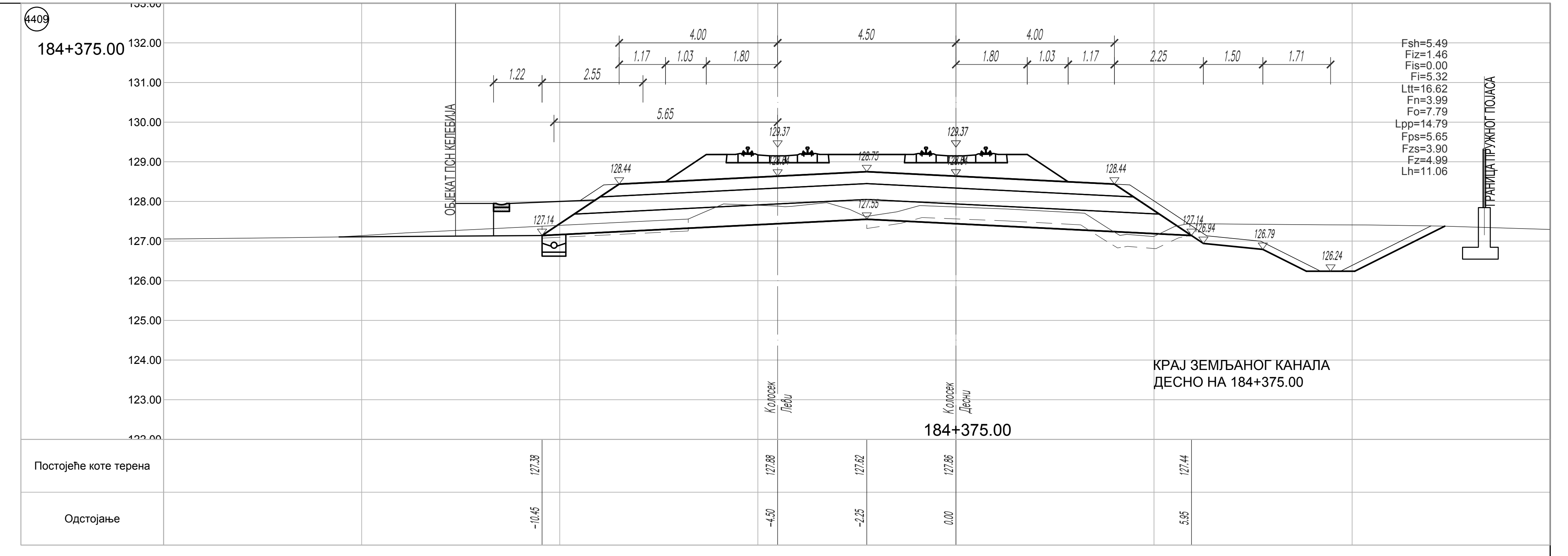
Постојеће коте терена	127.31	127.82	127.61	127.86	126.63
Одстојање	−10.45	−4.50	−2.25	0.00	5.95


4408
184+350.00
132.00
131.00
130.00
129.00
128.00
127.00
126.00
125.00
124.00
123.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
1.80
1.03
1.17
2.25
1.50
1.71
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
129.37
129.37
128.75
128.44
128.44
127.55
127.14
127.14
126.94
126.79
126.24
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Колосек Леви
Колосек Десни
184+350.00

Fsh=5.42
Fiz=1.36
Fis=0.00
Fi=4.33
Ltt=17.75
Fn=2.64
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=10.69

ПОЧЕТАК ЗЕМЉАНОГ
КАНАЛА ДЕСНО НА
184+350.00

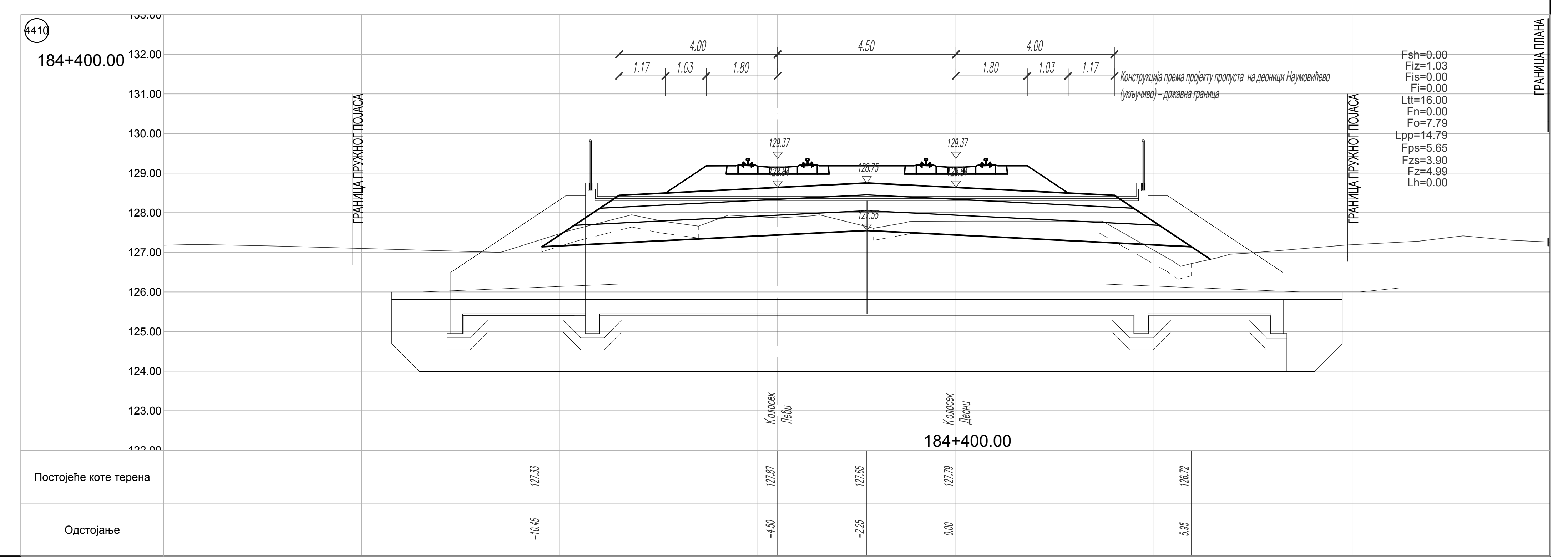
Постојеће коте терена	127.43	127.89	127.67	127.78	126.95
Одстојање	−10.45	−4.50	−2.25	0.00	5.95


4409
184+375.00
132.00
131.00
130.00
129.00
128.00
127.00
126.00
125.00
124.00
123.00
4.00
4.50
4.00
1.22
2.55
5.65
1.17
1.03
1.80
1.80
1.03
1.17
2.25
1.50
1.71
ОБЈЕКАТ ПСН КЕЛЕБИЈА
129.37
129.37
128.75
128.44
128.44
127.55
127.14
127.14
126.94
126.79
126.24
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Колосек Леви
Колосек Десни
184+375.00

Fsh=5.49
Fiz=1.46
Fis=0.00
Fi=5.32
Ltt=16.62
Fn=3.99
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=11.06

КРАЈ ЗЕМЉАНОГ КАНАЛА
ДЕСНО НА 184+375.00

Постојеће коте терена	127.38	127.88	127.62	127.86	127.44
Одстојање	−10.45	−4.50	−2.25	0.00	5.95


4410
184+400.00
132.00
131.00
130.00
129.00
128.00
127.00
126.00
125.00
124.00
123.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
1.80
1.03
1.17
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
129.37
129.37
128.75
127.55
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
ГРАНИЦА ПЛАНА
Колосек Леви
Колосек Десни
184+400.00

Конструкција према пројекту пропуста на деоници Наумовићево (укључиво) – државна граница

Fsh=0.00
Fiz=1.03
Fis=0.00
Fi=0.00
Ltt=16.00
Fn=0.00
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=0.00

Постојеће коте терена	127.33	127.87	127.65	127.79	126.72
Одстојање	−10.45	−4.50	−2.25	0.00	5.95

ЛЕГЕНДА:

Fsh - скидање хумуса
Fiz - ископ постојећег туцаника
Fi - ископ
Fis - ископ степеница
Ltt - ваљање темељног тла
Fn - насип
Fo - слој ојачања насипа - замена тла

Lpp - планирање постељице
Fps - прелазни слој
Fzs - заштитни слој
Fz - пројектовани туцаник
Lh - хумузирање

ГРАНИЦА ПЛАНА - ГРАНИЦА ЗЕМЉИШТА ПЛАНИРАНОГ ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА

03		
02		
01		
Број	Датум	Опис

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант:
лиценца број: 315 9563 04
Катарина Касавица, дипл.грађ.инж. КК

Сарадници:
Владана Марковић, маст.инж.грађ ВМ
Никола Седларевић, маст.инж.грађ
Милош Даниловић, грађ. тех. ДМ
Јована Јовановић, грађ. тех. ЈЈ

Унутрашња контрола:
Александра Лалић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
др Љиљана Милић Марковић, дипл. грађ. инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Инвеститор пројекта:
" ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

Наручилац пројекта:
Joint Venture of
China Railway International Corporation Ltd. (CRIC)
No.10 Fuxing Road,Haidian District,Beijing
P.R China, 100844
China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
No.85 Deshengmenwai Street,Xicheng District,Beijing
P.R China, 100088

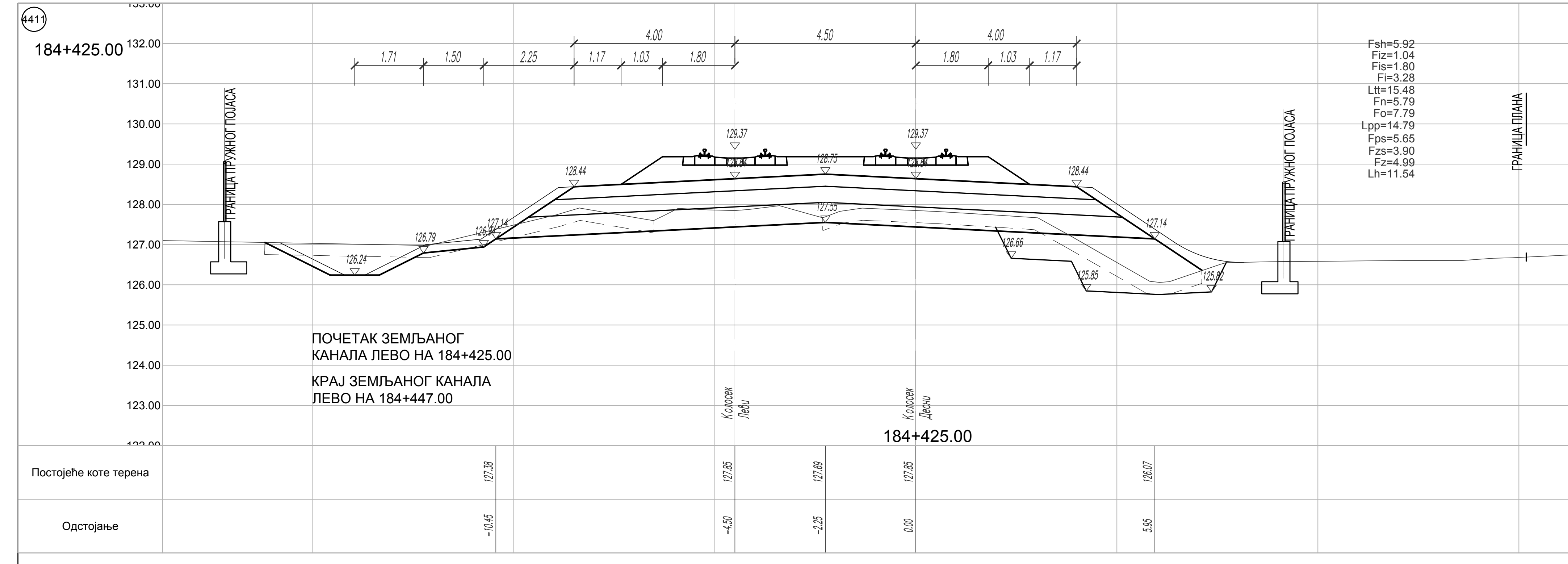
Објекат:
ПРУГА БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)
ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)

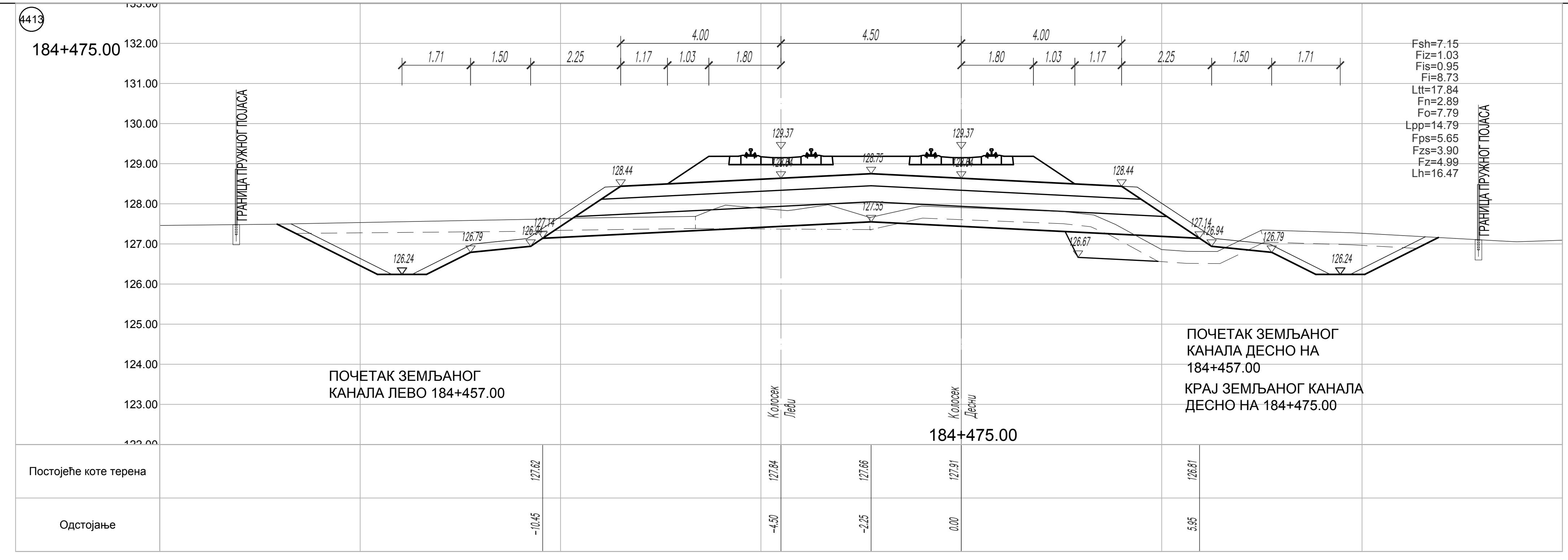
Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ
2/2.5.4.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ - ОТВОРЕНА ПРУГА СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА

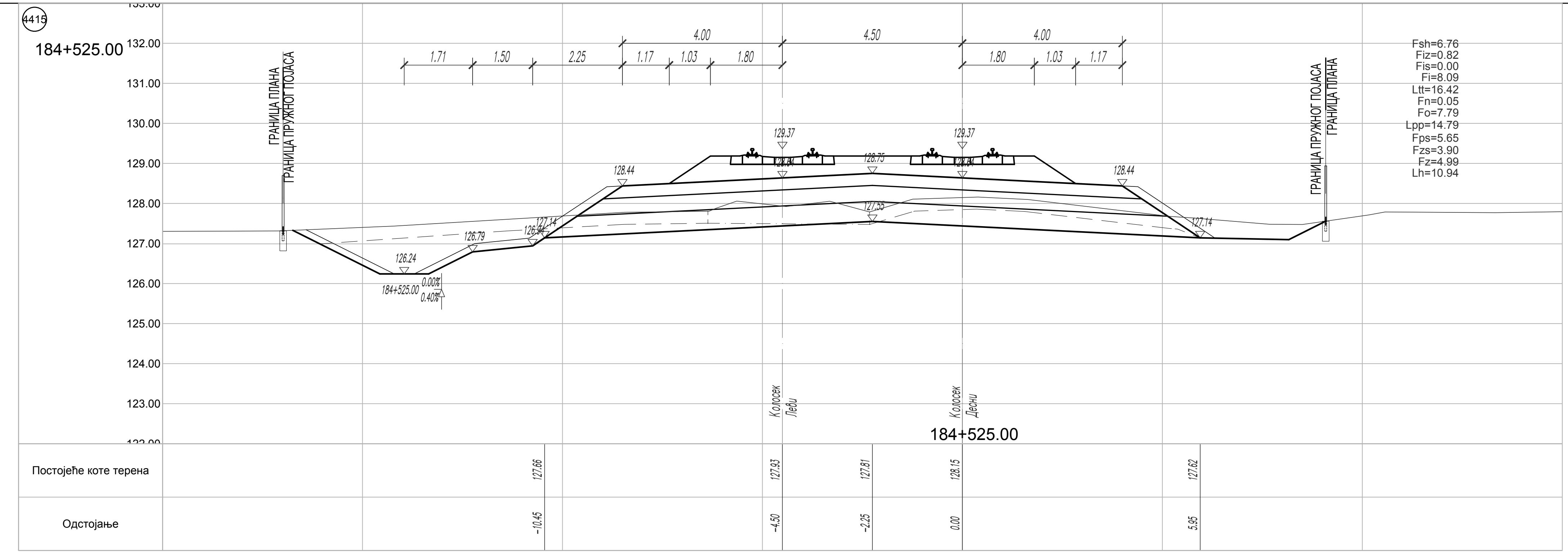
Цртеж:
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ км 184+175.00 - км 184+400.00

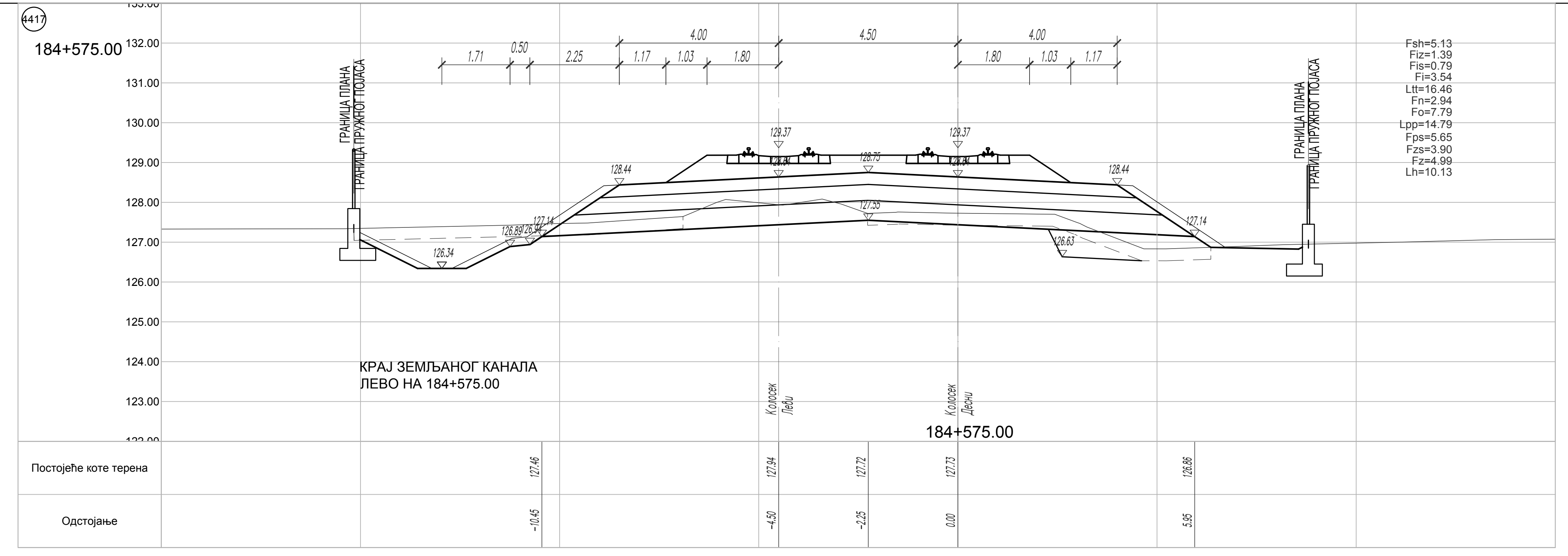
Размера:
1:100

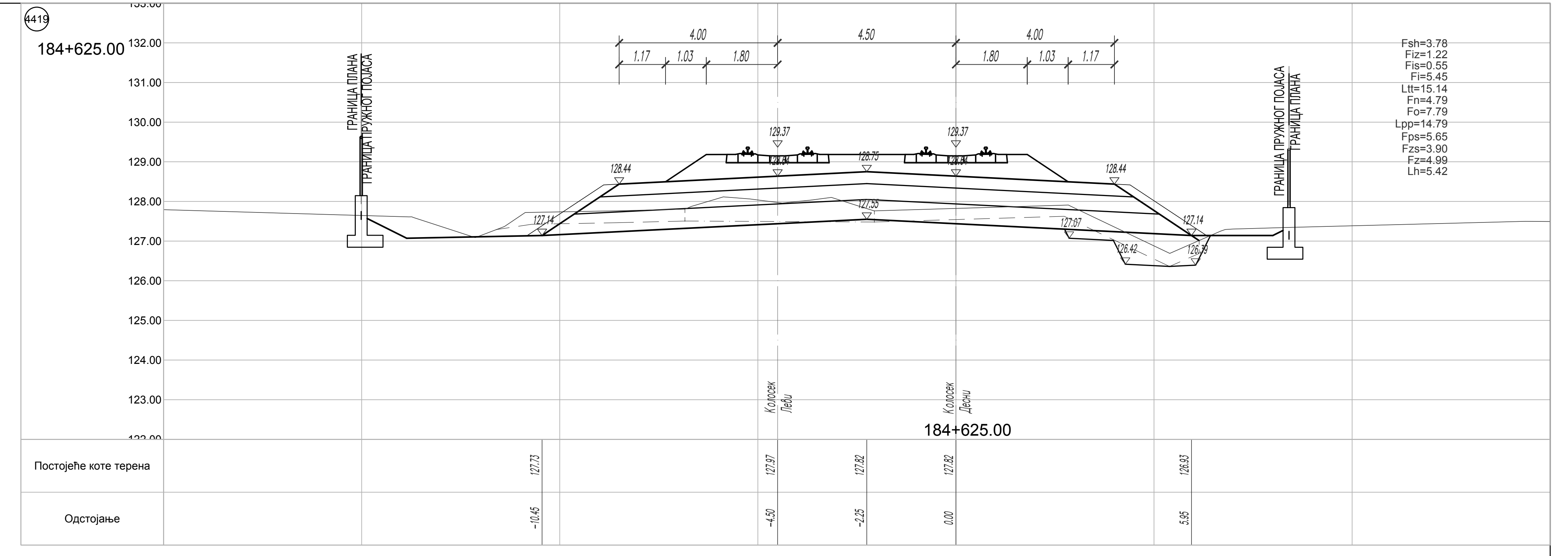
Врста тех. док:	датум:	Цртеж бр.
ПЗИ	**12.2021.**	2020-250-CAO-2/2-5.4.2.7.4.20

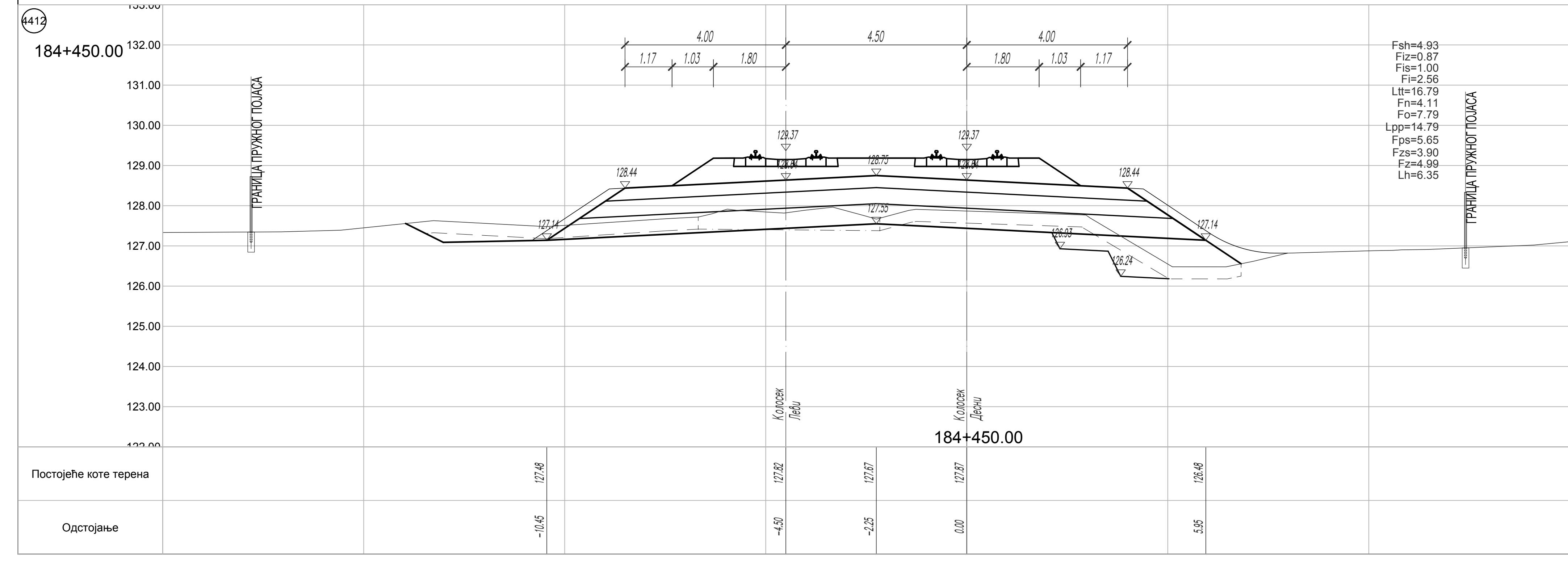

4411
184+425.00
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
ГРАНИЦА ПЛАНА
Fsh=5.92
Fiz=1.04
Fis=1.80
Fi=3.28
Ltt=15.48
Fn=5.79
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=11.54
ПОЧЕТАК ЗЕМЉАНОГ
КАНАЛА ЛЕВО НА 184+425.00
КРАЈ ЗЕМЉАНОГ КАНАЛА
ЛЕВО НА 184+447.00
Колосек Леви
Колосек Десни
184+425.00
Постојеће коте терена
Одстојање

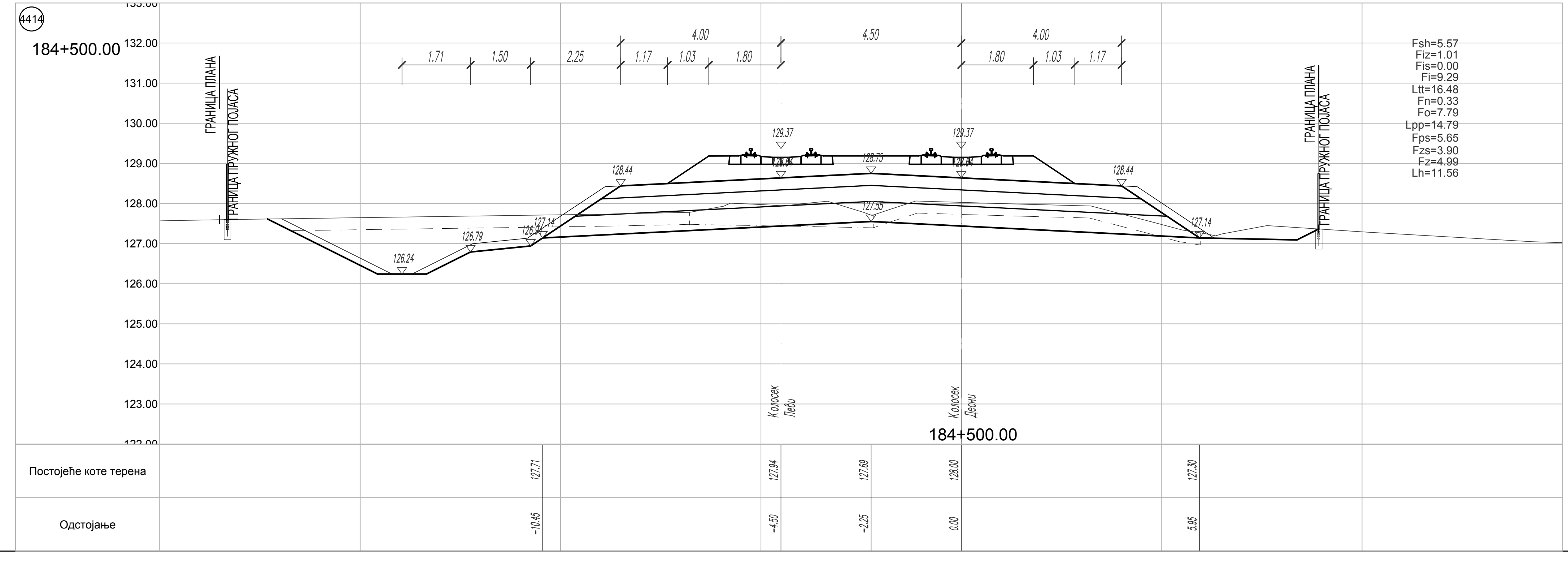

4413
184+475.00
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Fsh=7.15
Fiz=1.03
Fis=0.95
Fi=8.73
Ltt=17.84
Fn=2.89
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=16.47
ПОЧЕТАК ЗЕМЉАНОГ
КАНАЛА ЛЕВО 184+457.00
ПОЧЕТАК ЗЕМЉАНОГ
КАНАЛА ДЕСНО НА
184+457.00
КРАЈ ЗЕМЉАНОГ КАНАЛА
ДЕСНО НА 184+475.00
Колосек Леви
Колосек Десни
184+475.00
Постојеће коте терена
Одстојање

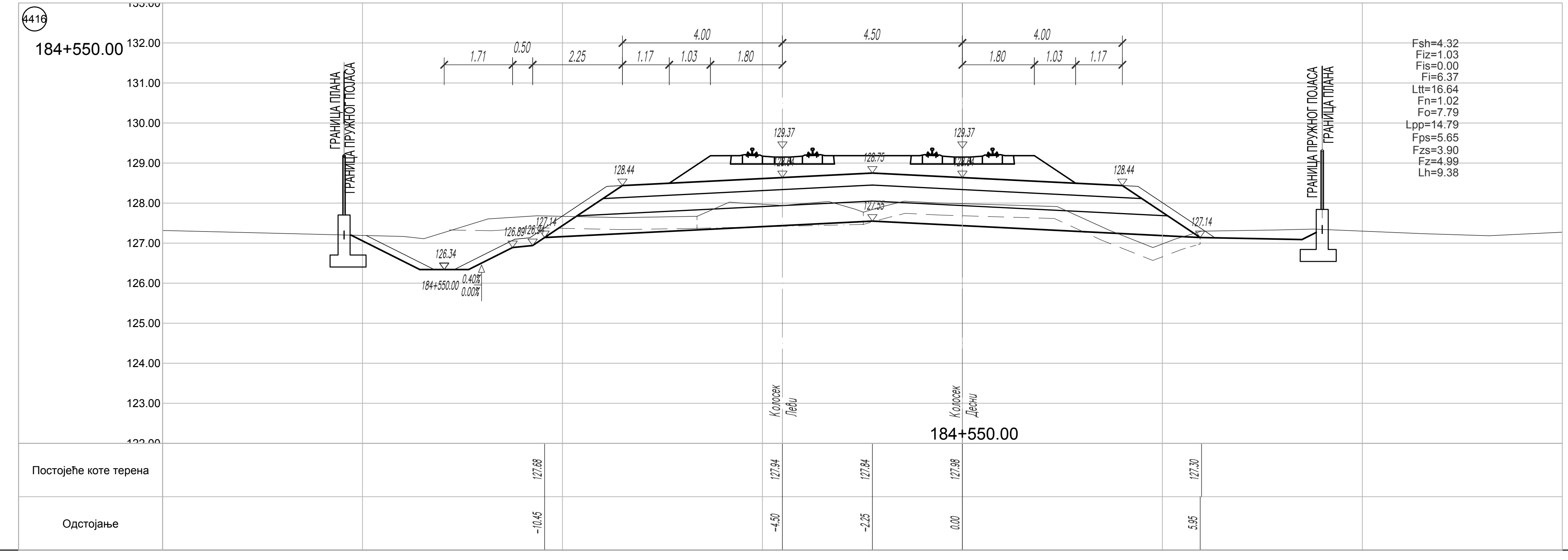

4415
184+525.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Fsh=6.76
Fiz=0.82
Fis=0.00
Fi=8.09
Ltt=16.42
Fn=0.05
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=10.94
Колосек Леви
Колосек Десни
184+525.00
Постојеће коте терена
Одстојање

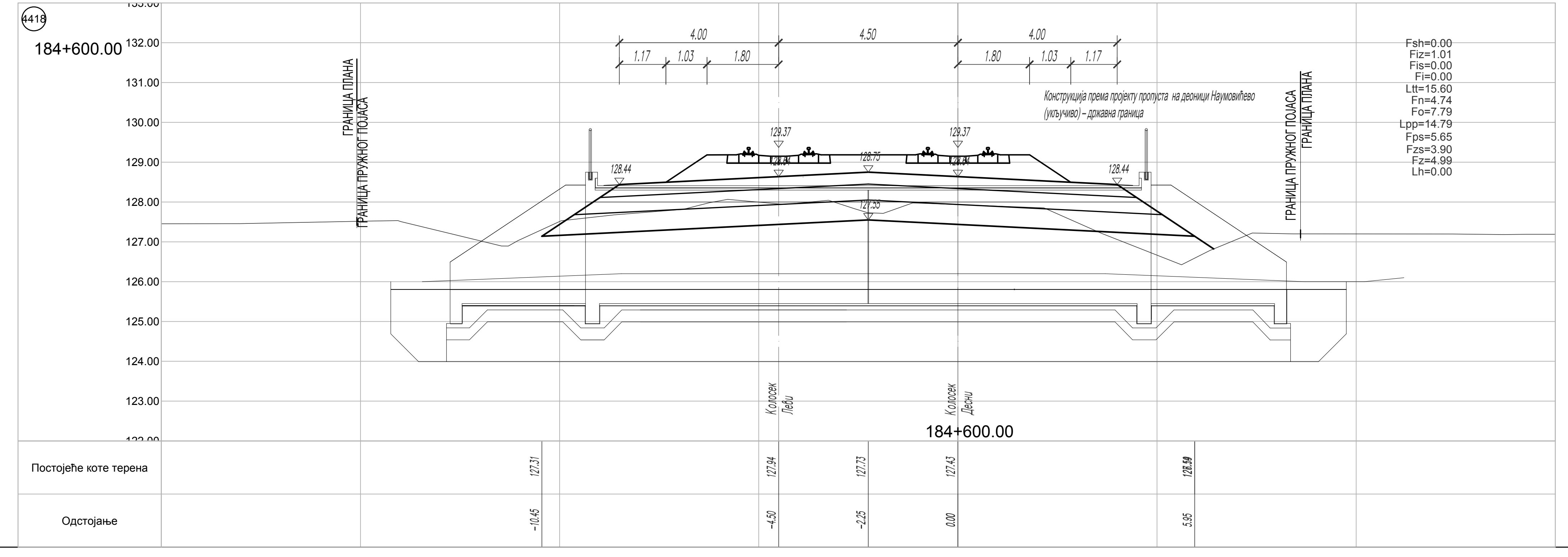

4417
184+575.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Fsh=5.13
Fiz=1.39
Fis=0.79
Fi=3.54
Ltt=16.46
Fn=2.94
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=10.13
КРАЈ ЗЕМЉАНОГ КАНАЛА
ЛЕВО НА 184+575.00
Колосек Леви
Колосек Десни
184+575.00
Постојеће коте терена
Одстојање


4419
184+625.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Fsh=3.78
Fiz=1.22
Fis=0.55
Fi=5.45
Ltt=15.14
Fn=4.79
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=5.42
Колосек Леви
Колосек Десни
184+625.00
Постојеће коте терена
Одстојање


4412
184+450.00
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Fsh=4.93
Fiz=0.87
Fis=1.00
Fi=2.56
Ltt=16.79
Fn=4.11
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=6.35
Колосек Леви
Колосек Десни
184+450.00
Постојеће коте терена
Одстојање


4414
184+500.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Fsh=5.57
Fiz=1.01
Fis=0.00
Fi=9.29
Ltt=16.48
Fn=0.33
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=11.56
Колосек Леви
Колосек Десни
184+500.00
Постојеће коте терена
Одстојање


4416
184+550.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Fsh=4.32
Fiz=1.03
Fis=0.00
Fi=6.37
Ltt=16.64
Fn=1.02
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=9.38
Колосек Леви
Колосек Десни
184+550.00
Постојеће коте терена
Одстојање


4418
184+600.00
ГРАНИЦА ПЛАНА
ГРАНИЦА ПРУЖНОГ ПОЈАСА
Конструкција према пројекту пропуста на деоници Наумовићево (укључиво) – државна граница
Fsh=0.00
Fiz=1.01
Fis=0.00
Fi=0.00
Ltt=15.60
Fn=4.74
Fo=7.79
Lpp=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Fz=4.99
Lh=0.00
Колосек Леви
Колосек Десни
184+600.00
Постојеће коте терена
Одстојање

ЛЕГЕНДА:

Fsh - скидање хумуса
Fiz - ископ постојећег туцаника
Fi - ископ
Fis - ископ степеница
Ltt - ваљање темељног тла
Fn - насип
Fo - слој ојачања насипа - замена тла

Lpp - планирање постељице
Fps - прелазни слој
Fzs - заштитни слој
Fz - пројектовани туцаник
Lh - хумузирање

ГРАНИЦА ПЛАНА - ГРАНИЦА ЗЕМЉИШТА ПЛАНИРАНОГ ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА

03		
02		
01		
Број	Датум	Опис

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант:
лиценца број: 315 9563 04
Катарина Касавица, дипл.грађ.инж. КК

Сарадници:
Владана Марковић, маст.инж.грађ ВМ
Никола Седларевић, маст.инж.грађ
Милош Даниловић, грађ. тех.
Јована Јовановић, грађ. тех. ЈЈ

Унутрашња контрола:
Александра Лалић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
др Љиљана Милић Марковић, дипл. грађ. инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Инвеститор пројекта:
" ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

Наручилац пројекта:
Joint Venture of
China Railway International Corporation Ltd. (CRIC)
No.10 Fuxing Road,Haidian District,Beijing
P.R China, 100844
China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
No.85 Deshengmenwai Street,Xicheng District,Beijing
P.R China, 100088

Објекат:
ПРУГА БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)
ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)

Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ

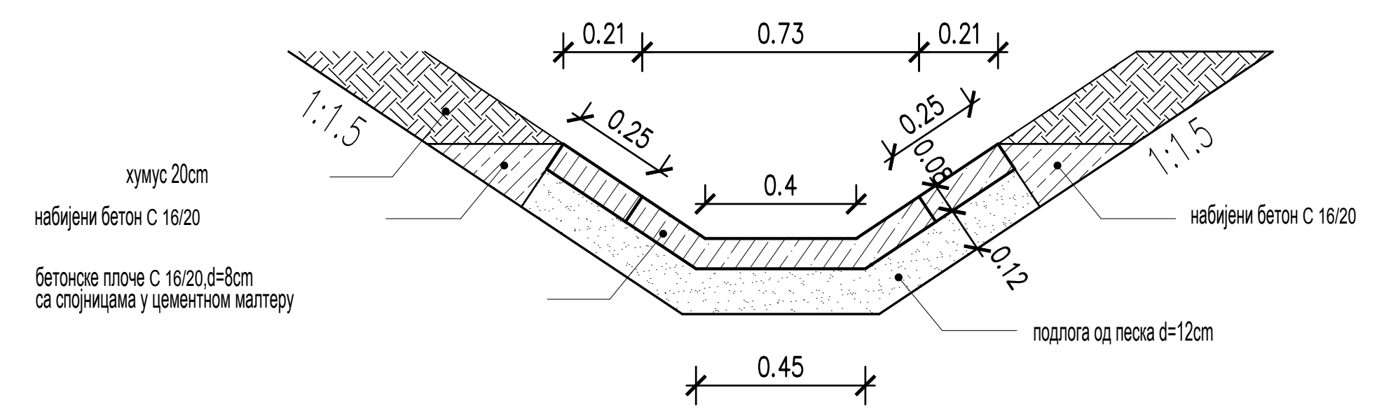
2/2.5.4.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ - ОТВОРЕНА ПРУГА СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА

Цртеж:
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ км 184+425.00 - км 184+625.00

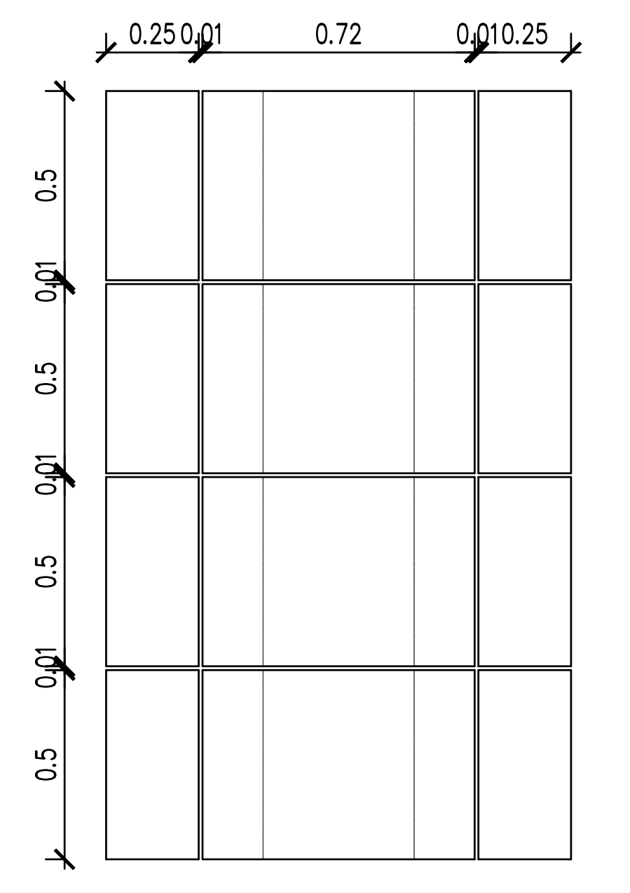
Размера:
1:100

Врста тех. док:	датум:	Цртеж бр.
ПЗИ	**12.2021.**	2020-250-CAO-2/2-5.4.2.7.4.21

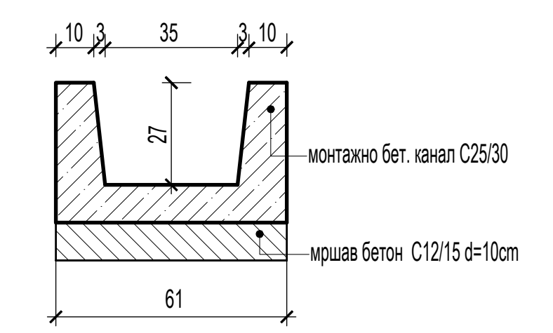
ДЕТАЉ ОБЛОЖЕНОГ КАНАЛА P 1:20


0.21
0.73
0.21
0.25
0.25
0.4
0.08
0.12
0.45
1:1.5
1:1.5
хумус 20cm
набијени бетон C 16/20
бетонске плоче C 16/20,d=8cm са спојницама у цементном малтеру
набијени бетон C 16/20
подлога од песка d=12cm

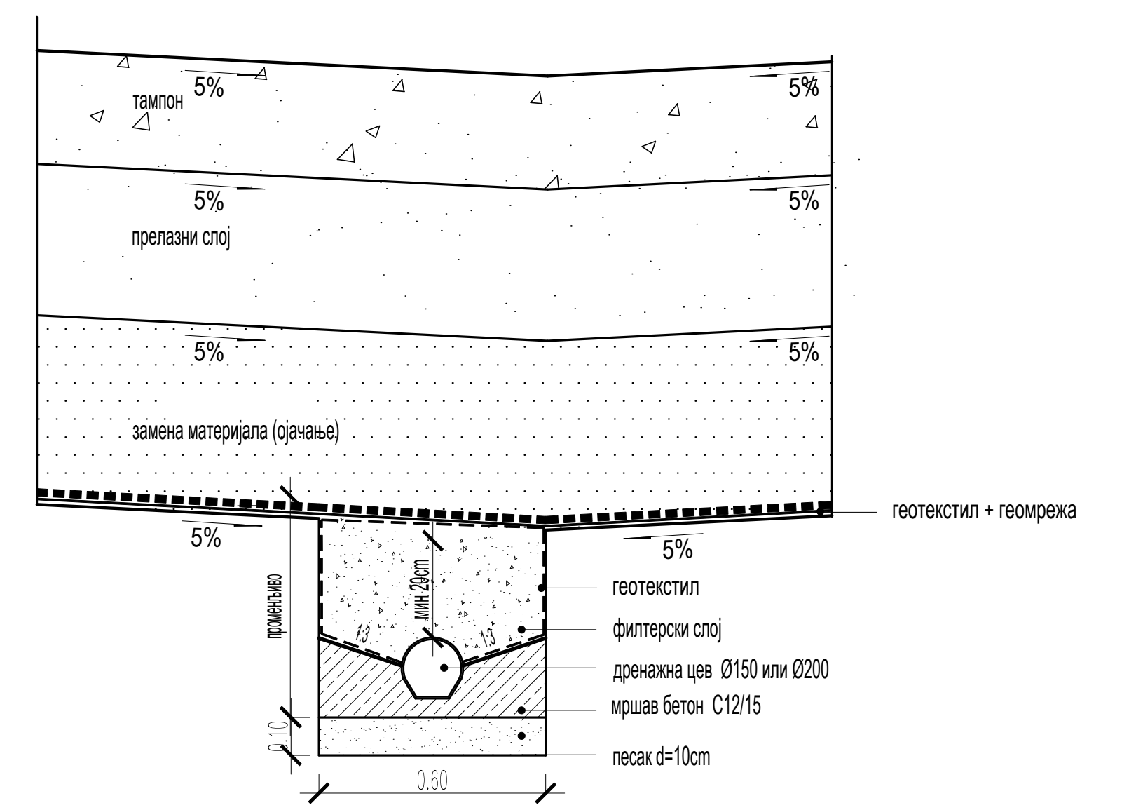
СКИЦА РАЗВИЈЕНЕ УНУТРАШЊЕ ПОВРШИНЕ ОБЛОЖЕНОГ КАНАЛА P 1:20


0.25
0.01
0.72
0.01
0.25

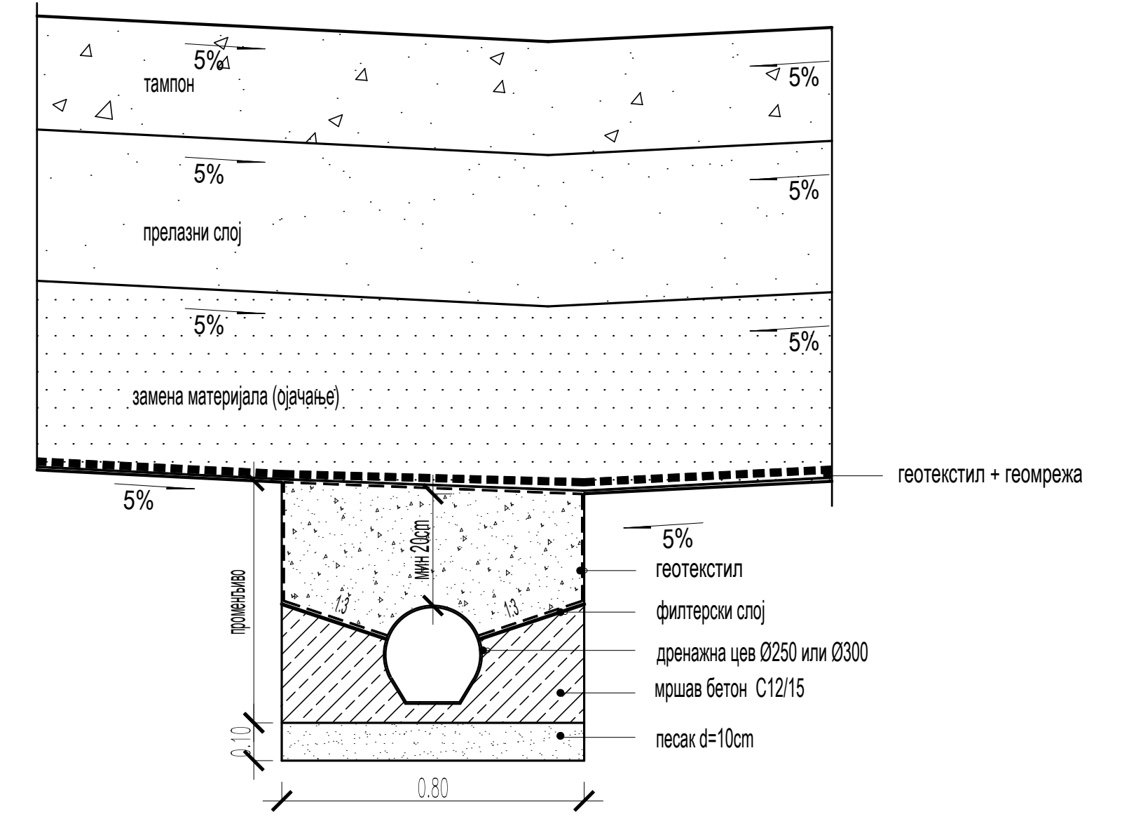
БЕТОНСКИ КАНАЛ ОД МОНТАЖНИХ ЕЛЕМЕНАТА P 1:20


10
3
35
3
10
27
61
монтажно бет. канал C25/30
мршав бетон C12/15 d=10cm

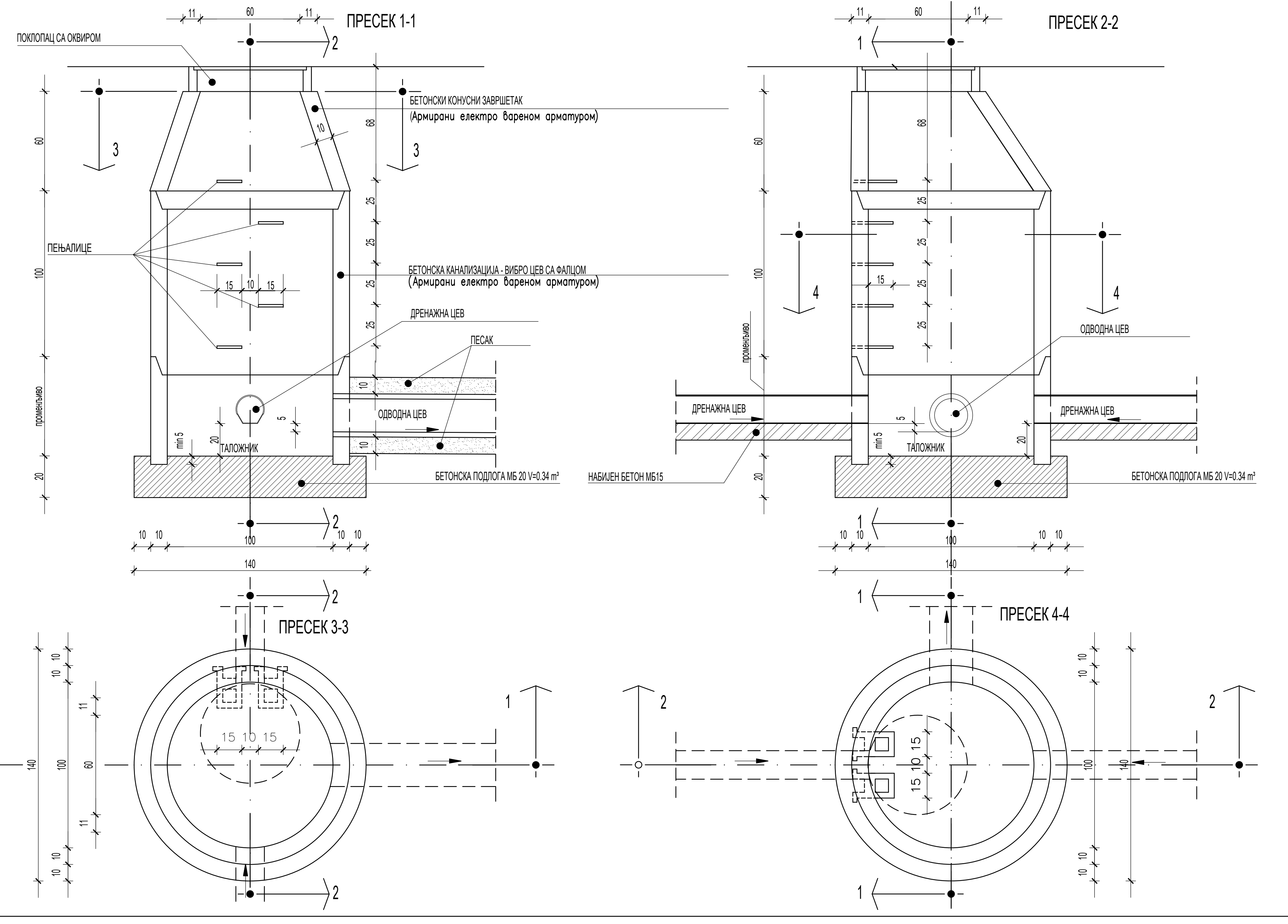
ДРЕНАЖНА ЦЕВ P 1:20


тампон
прелазни слој
замена материјала (ојачање)
5%
геотекстил + геомрежа
геотекстил
филтерски слој
дренажна цев Ø150 или Ø200
мршав бетон C12/15
песак d=10cm
мин 20cm
промењиво
0.10
0.60

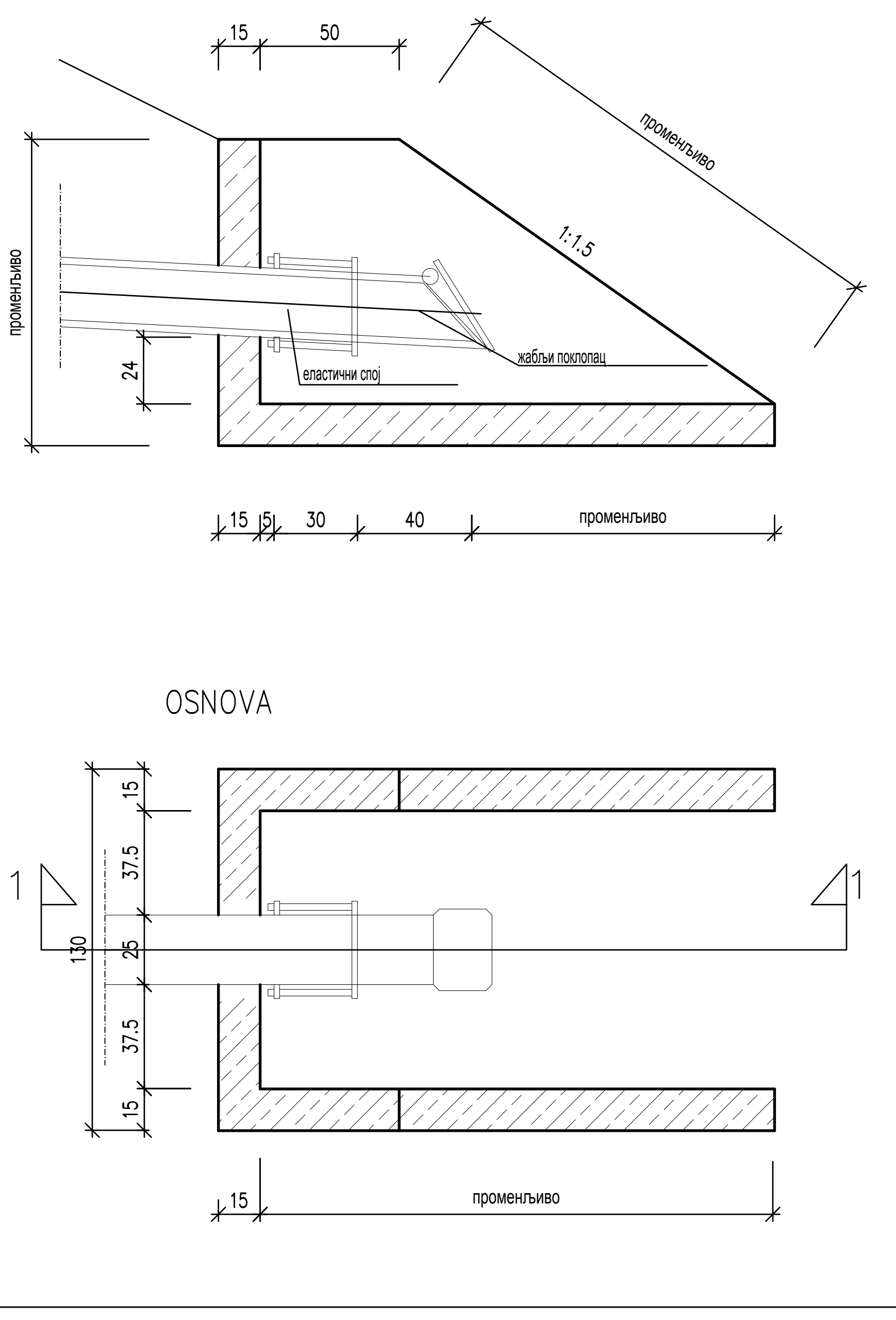
ДРЕНАЖНА ЦЕВ P 1:20



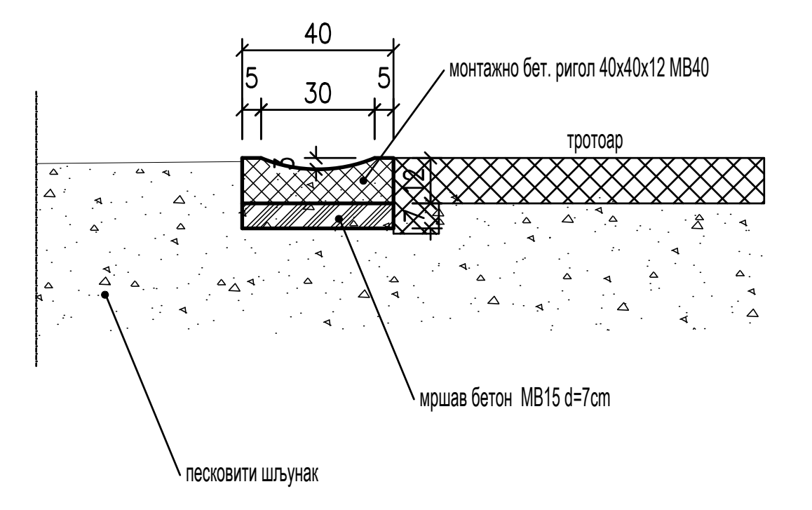
ДЕТАЉ РЕВИЗИОНОГ ОКНА ОД МОНТАЖНИХ ЕЛЕМЕНАТА


ПРЕСЕК 1-1
ПРЕСЕК 2-2
ПРЕСЕК 3-3
ПРЕСЕК 4-4
ПОКЛОПАЦ СА ОКВИРОМ
БЕТОНСКИ КОНУСНИ ЗАВРШЕТАК
(Армирани електро вареном арматуром)
ПЕЊАЛИЦЕ
БЕТОНСКА КАНАЛИЗАЦИЈА - ВИБРО ЦЕВ СА ФАЛЦОМ
(Армирани електро вареном арматуром)
ДРЕНАЖНА ЦЕВ
ПЕСАК
ОДВОДНА ЦЕВ
ТАЛОЖНИК
БЕТОНСКА ПОДЛОГА МБ 20 V=0.34 m³
НАБИЈЕН БЕТОН МБ15
промењиво
60
100
20
140

ДЕТАЉ ИЗЛИВНЕ ГРАЂЕВИНЕ P = 1:20


PRESEK 1–1
OSNOVA
15
50
промењиво
1:1.5
24
еластични спој
жабљи поклопац
15
5
30
40
130
37.5
25

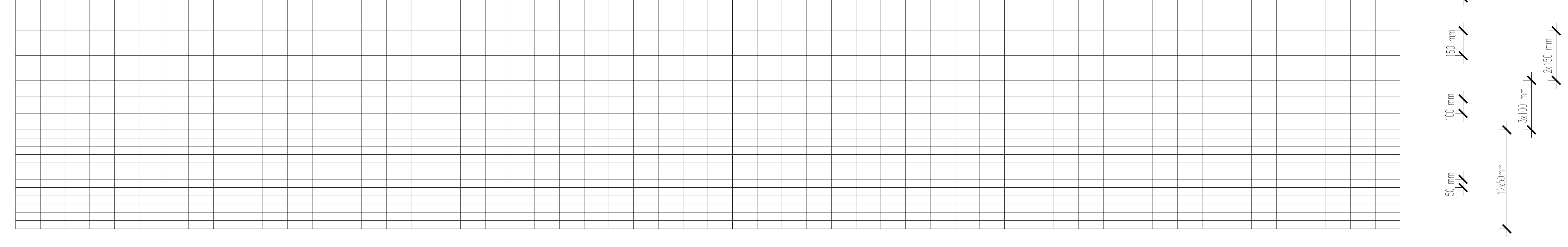
ДЕТАЉ БЕТОНСКОГ РИГОЛА P = 1:20


40
5
30
5
монтажно бет. ригол 40x40x12 MB40
тротоар
мршав бетон MB15 d=7cm
песковити шљунак

ПОДУЖНИ ПРЕСЕК: ПОСТАВЉАЊЕ ЖИЧАНЕ ЧЕЛИЧНЕ ОГРАДЕ

2.0 m
2.0 m
1.125 m
3.125 m
3.0–3.5 m
3.0–3.5 m
3.0–3.5 m
25 m
РАСТОЈАЊЕ ИЗМЕЂУ СРЕДИШЊИХ СТУБОВА
РАСТОЈАЊЕ ИЗМЕЂУ ЗАТЕЗНИХ СТУБОВА

ДЕТАЉ ПЛЕТИВА


150 mm
100 mm
50 mm
12x50mm
3x100 mm
2x150 mm
1.60 m

Ширина плетива : 1 600 mm
Дужина ролне : 50 m
Пречник унутрашњих жица : 2.24 mm
Пречник затезних жица : 3.5 и 2.5 mm
Тежина ролне : 33 kg

03		
02		
01		
Број	Датум	Опис

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант:
лиценца број: 315 9563 04
Катарина Касавица, дипл.грађ.инж.

Сарадници:
Владана Марковић, маст.инж.грађ
Никола Седларевић, маст.инж.грађ
Милош Даниловић, грађ. тех.
Јована Јовановић, грађ. тех.

Унутрашња контрола:
Александра Лалић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
др Љиљана Милић Марковић, дипл. грађ. инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Инвеститор пројекта:
" ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

Наручилац пројекта:
Joint Venture of
China Railway International Corporation Ltd. (CRIC)
No.10 Fuxing Road,Haidian District,Beijing
P.R China, 100844
China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
No.85 Deshengmenwai Street,Xicheng District,Beijing
P.R China, 100088

Објекат:
ПРУГА БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)
ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)

Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ
2/2.5.4.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ - ОТВОРЕНА ПРУГА СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА

Цртеж: **ДЕТАЉИ**
Размера: 1:20

Врста тех. док.: **ПЗИ**
датум: **12.2021.**
Цртеж бр.: 2020-250-САО-2/2-5.4.2.7.4.22